台灣省農業試驗所特刊 43 號

台灣地區現有作物栽培品種名錄

Compendium of Crop Cultivars in Taiwan

《十字花科篇 cruciferae》

行政院農業委員會 補助
台灣省農業試驗所
中國種苗改進協會 編印

序一

植物種苗法新品種登記制度實施迄今，本會已受理新品種登記申請案五十一件，其中去(八十二)年提出申請者爲四十八件，顯示國人已逐漸瞭解植物新品種登記之重要性，登記之情況日益踴躍。爲配合植物新品種登記工件之執行，擴增植物種苗法之適用種類，本會委託台灣省農業試驗所及中國種苗改進協會辦理台灣地區現有作物栽培品種特性調查，已陸續完成葫蘆科、茄科等十三種作物栽培品種名錄之彙編，成爲審議葫蘆科、茄科植物新品種登記申請之重要參考資料。今日再度完成十字花料栽培品種名錄之彙編，將帶動新品種命名及權利登記工作再向前邁開一大步；亦希望在台灣省農業試驗所及中國種苗改進協會的合作協助下，繼續完成其他園藝作物品種特性資料搜集，以加速擴增植物種苗法之運用範圍，落實保障育種者權益，促進作物品種改良之立法宗旨。

行政院農業委員會農糧處處長

古德業

中華民國八十三年三月

序二

爲確保種苗的品質，保障作物育種者的權利，我國已完成「植物種苗法」之立法並訂定種苗法之實施辦法，由專責機構有系統的規劃和執行，正式接受葫蘆科和茄科蔬菜作物新品種申請命名和權利保護登記，使我國種苗事業邁進一個嶄新的旅程。

申請蔬菜新品種命名和權利保護登記時，必需借助各種客觀可靠的性狀資料，作爲審查新品種之依據。因此，本所與中國種苗改進協會合作，訂定蔬菜作物性狀調查表，調查和收集台灣地區現有蔬菜栽培品種之各種主要園藝性狀，先後完成葫蘆科九種蔬菜和茄科四種蔬菜作物之特性調查資料並編印成「台灣地區現有作物栽培品種名錄」-葫蘆科篇和茄科篇兩冊,提供作爲今後各改良場所與種苗公司提送申請葫蘆科和茄科蔬菜作物新品種命名及權利保護登記審查時之參考，其他各科蔬菜之性狀調查表、主要性狀資料和相片拍攝等亦在研擬、收集整理中。

十字花科蔬菜爲本省大宗蔬菜之一，故邀集各大專院校及改良場所之學者專家，共同商討國內現有十字花科作物栽培品種特性調查方式及內容，並參閱新品種保護國際聯盟(International Union for the Protection of New Varieties of Plant, UPOV)的性狀描述及繪圖，研擬適合本省十字花科蔬菜作物性狀調查表，供各改良場所及種苗公司記載現有十字花科作物品種性狀資料，作爲今後十字花科蔬菜作物新品種申請命名及權利保護登記時之審查依據。十字花科蔬菜作物所需調查及描述的性狀甚多，雖經多次補充及訂正，疏漏錯誤之處在所難免，尚祈各學者專家不吝給予指正，以利再版時訂正。

本名錄承亞洲蔬菜研究發展中心、農林廳種苗改良繁殖場、桃園區農改場及各種苗公司提送之各品種特性調查資料及照片，中國種苗改進協會嚴夢如先生的策劃，行政院農業委員會與農林廳的指導及經費補助，使本名錄能順利完成，謹此致謝。

台灣省農業試驗所所長

杜金池

中華民國八十三年三月

序三

台灣種苗事業快速茁壯成長，在種苗業者不斷研究與開發努力下，育成之品種日新月異，復受「植物種苗法」之保護與管理，種苗事業蒸蒸日上，不僅提高農業生產及增進農民利益，未來勢必開創農業之佳景！

鑒於「植物種苗法」公布實施後，爲提供種苗業者與育種家申請新品種命名與權利登記之參考以及主管機關審查、判別鑑定新品種特性有所依據，行政院農業委員會曾委由本會與台灣省農業試驗所合作，調查編印彩色「台灣地區現有作物栽培品種名錄」之葫蘆科篇(包括西瓜、甜瓜、絲瓜、胡瓜、越瓜、扁蒲、苦瓜、南瓜、冬瓜等九種)計 224 品種及茄科篇(包括番椒、番茄、茄子、馬鈴薯等四種)計 133 品種，並分別於民國七十九年(1990)2 月及民國八十一年(1992)7 月先後出版。該會爲加速擴大推動「種苗法」之實施，故續委由本會與台灣省農業試驗所合作，彙編十字花科蔬菜篇(包括結球白菜、不結白菜、甘藍、蘿蔔、花椰菜、青花菜、芥藍、芥菜、油菜、球莖甘藍、抱子甘藍、蕪菁等十二種計 312 品種)輯爲十字花科篇，仍爲「台灣地區現有作物栽培品種名錄」之蔬菜品種系列之一部。

本篇復承各試驗場所、各種苗公司行號暨本會會員踴躍提供十字花科蔬菜品種特性之調查資料及實物照片，甚爲感激，惟以蒐集範圍甚廣遺漏錯誤之處在所難免，敬請不吝指正，以便再版時修正。

本名錄承台灣省農業試驗所園藝系楊偉正先生編輯與細心校對，並承農業委員會補助經費暨園產科科長吳明哲博士、陳嘉吉、陳世賢兩技正、李紅曦小姐，台灣省農業試驗所園藝系主任蕭吉雄博士暨曹幸之博士等專家諸多鼓勵與指導使本篇名錄能順利完成，在此一併致謝。

中國種苗改進協會理事長

陳文郁

中華民國八十三年三月

凡例

1.本名錄所刊載之十字花科蔬菜作物性狀資料，均爲已推廣或銷售之品種，承亞洲蔬菜研究發展中心、農業試驗場所暨種苗公司提供。

2.本名錄記述之十字花科蔬菜有結球白菜、甘藍、蘿蔔、不結球白菜、青花菜、花椰菜、芥菜、芥藍、球莖甘藍、油菜、蕪菁和抱子甘藍等十二種，各品種所調查的內容包括：性狀、主要用途、抗病性、抗蟲性、抗根瘤線蟲性、生理病害及來源等。

①性狀：提供單位記述品種形態及生態(包括種子、子葉、株型、葉片、葉球花等)，抽苔性、結球性、貯藏性等。

②主要用途：鮮食或加工。

③抗病性：黑腐病、軟腐病、病毒病、露菌病、黃葉病、根瘤病、菌核病、黑斑病、細菌性斑點病等病害之抗病性強弱。

④抗蟲性：蚜蟲、紋白蝶、小菜蛾、菜心螟，黃條葉蚤等蟲害之抗蟲性強弱。

⑤抗根瘤線蟲性之強弱。

⑥生理病害：頂燒病、心腐病、根部空心、裂根、岐根等生理病害之發生情形。

⑦品種來源：記述品種原名，引進人或公司行號。

⑧其他項目：栽培注意事項及生長習性等項目。

3.本名錄爲便利日後各農業試驗場所及私人或公司行號申請命名者參考起見，所用度量衡均以萬國制，例如：公厘(mm)，公分(cm)，公尺(m)，公克(g)，公斤(kg)。

目次

古處長序 …… 1
杜所長序 …… 2
陳理事長序 …… 3
凡例 …… 4

5 蘿蔔 (Radish)

友和 …… 7
明和 …… 8
紅衣 …… 9
太平 …… 10
明利 …… 11
佳人 …… 12
高雪 …… 13
英和 …… 14
佳和 …… 15
夏豐三號杙仔 …… 16
春雪一號 …… 17
春雪二號 …… 18
春雪三號 …… 19
夏豐二號 …… 20
大白杙蘿蔔 …… 21
竹北改良四眞大梅花 …… 22
金交蘿蔔 …… 23
新冠總り大根 …… 24
萬和 …… 25
明星 …… 26
萬豐蘿蔔 …… 27
東山蘿蔔 …… 28
金鐘大梅花 …… 29
早矸 …… 30
寶冠長矸 …… 31
福樂大梅花 …… 32
春美大梅花 …… 33
萬全短矸 …… 34
朝陽二號 …… 35
朝陽 …… 36
早梅花矸菜頭 …… 37
紅珠 …… 38
華豐青皮 …… 39
豐富一號大梅花 …… 40
豐富二號大梅花 …… 41
大梅花蘿蔔 …… 42

45 結球白菜 (Chinese cabbage)

高陽 …… 47
夏陽 …… 48
綠陽 …… 49
明月 …… 50
秋月 …… 51
瑞月 …… 52
夏津 …… 53
新春 …… 54
千秋 …… 55
新風 …… 56
鳳榮 …… 57
翠光 …… 58
交四號 …… 59
夏寶 …… 60
翠美 …… 61
翠屏 …… 62
翠盛 …… 63
亞蔬一號 …… 64
桃園亞蔬二號 …… 65
瑞星 …… 66
瑞樺 …… 67
瑞秀 …… 68
瑞麗 …… 69
瑞芳 …… 70
慶農 100 號 …… 71
慶農 201 號 …… 72
慶農 401 號 …… 73
青皇結球白菜 …… 74
青龍結球白菜 …… 75
青芳結球白菜 …… 76
勝利二號結球白菜 …… 77
夏皇結球白菜 …… 78
春陽結球白菜 …… 79
青鳳結球白菜 …… 80
清綠結球白菜 …… 81
梅花AR1 …… 82
百強 …… 83
百合 …… 84
神奇 …… 85
福大 …… 86
福元 …… 87
百吉 …… 88
玉冠 …… 89
交配白露結球白菜 …… 90
大型濱綠白菜 …… 91
濱綠白菜 …… 92
寶綠結球白菜 …… 93
綠塔長腰白菜 …… 94
台農交配夏冠二號卷心白菜 …… 95
台農交配夏冠一號卷心白菜 …… 96
白陽 …… 97

101 不結球白菜 (Pak-choi)

白光 …… 103
芳綠 …… 104
青芳青梗白菜 …… 105
農友一號 …… 106
606 青梗白菜 …… 107
三鳳白菜 …… 108
鳳山白菜(農友) …… 109
三鳳二號 …… 110
大井丸葉山東白菜 …… 111
東京山東白菜 …… 112
南洋一號清江白菜 …… 113
TSX-173 交配白菜 …… 114
長江清江白菜 …… 115
夏賞味清江白菜 …… 116
早生華京清江白菜 …… 117
平成清江白菜 …… 118
芳玉 …… 119
綠芳 …… 120
白冠 …… 121
玉冠 …… 122
秋芳 …… 123
矮脚清江白菜 …… 124
葵扇白菜 …… 125
夏華京清江白菜 …… 126
晚生二號白菜 …… 127
珍珠白菜 …… 128
好奇小白菜 …… 129
香港清江白菜 …… 130
奇妙白菜 …… 131
夏華京青梗白菜 …… 132
華王二號青梗白菜 …… 133
華王清江白菜 …… 134
上海青梗白菜 …… 135
奇異白菜 …… 136
奇兵小白菜 …… 137
永吉小白菜 …… 138
春安小白菜 …… 139
如月塔姑菜 …… 140
交配華冠清江白菜 …… 141
切叶白菜 …… 142
明利白菜 …… 143
清江白菜 …… 144
成功白菜 …… 145
台農一號 …… 146
鳳山白菜 …… 147
農友二號 …… 148

151 甘藍 (Cabbage)

甘藍C-15 …… 153
春陽 …… 154
南陽 …… 155
高峰 …… 156
秀峰 …… 157
海峰 …… 158
東豐 …… 159
夏光 …… 160
和風 …… 161
豐春 …… 162
夏秋 …… 163
新峰 …… 164
桃型甘藍 …… 165
春秋甘藍 …… 166
秋豐甘藍 …… 167
初秋甘藍 …… 168
清境甘藍 …… 169
青玉甘藍 …… 170
初夏秋甘藍 …… 171
夏芳甘藍 …… 172
夏星甘藍 …… 173
夏峰甘藍 …… 174
夏玉甘藍 …… 175
福星 …… 176

福山 ……177
高秋 ……178
仙桃型尖頭高麗菜 ……179
奇特甘藍 ……180
交配熱帶二號甘藍 ……181
金春紫甘藍 ……182
夏峰一號甘藍 ……183
春秋一號甘藍 ……184
夏寶甘藍 ……185
農興仙桃甘藍 ……186
抗根瘤菌甘藍 ……187
種苗一號 ……188

191 花椰菜 (Cauliflower)

雪秋白花椰菜 ……193
35 天花椰菜 ……194
60 天花椰菜 ……195
慶農花菜青骨 45 天 ……196
慶農花菜青骨 60 天 ……197
慶農花菜青骨 38 天 ……198
慶農花菜 45 天 ……199
慶農花菜 60 天 ……200
慶農花菜 70 天 ……201
慶農花菜 80 天 ……202
雪玉 ……203
雪瑞 ……204
雪蓮 ……205
雪蕾 ……206
雪霜 ……207
旭雪 ……208
雪嫩 ……209
極早生雪樺 ……210
安南早生一號 ……211
安南早生二號 ……212
安南早生三號 ……213
安南早生五號 ……214
芳白 ……215
銀玉 ……216
白雪 ……217
白珍 ……218
雪光 ……219
白鳳 ……220
秋雪 ……221
農友早生一號 ……222
農友早生二號 ……223
農友早生三號 ……224
農友鳳山極早生 ……225
春雪 ……226
新雪 ……227
雪華 ……228
麗華 ……229
雪姬 ……230
玉山 ……231
麗雪 ……232
和成 ……233
龍華 ……234
華山 ……235
春喜 ……236
雪美 ……237
喜美 ……238
華美 ……239
光華 ……240
台農極早生 40 天花椰菜 241
台農極早生 45 天花椰菜 242
台農極早生 55 天花椰菜 243
雪欣花椰菜 ……244
雪蜜花椰菜 ……245
鳳山極早生 ……246

249 青花菜 (Broccoli)

藍光 ……251
榮盛一號 ……252
榮盛二號 ……253
榮耀 ……254
翠綠 ……255
綠王 ……256
綠芳 ……257
綠春 ……258
綠冠 ……259
翠王 ……260
翠光 ……261
翠英 ……262
天綠 ……263
秋津 ……264
綠王二號 ……265
20 號 ……266
秋綠 ……267
綠珍 ……268
女王 ……269
藍輝 ……270
藍梅 ……271
慶農青花菜 60 天 ……272
慶農青花菜 70 天 ……273
綠友 ……274
綠鳳 ……275
綠珍 ……276
綠峰 ……277
綠寶 ……278
綠皇 ……279
喜悅 60 天 ……280
華王 70 天 ……281
翠綠 ……282

285 芥藍 (Chinese kale)

泰國白花 ……287
白花皺葉 ……288
金鐘黃花白芥 ……289
金鐘平芥 ……290
金鐘高脚皺芥 ……291
蕙津 ……292
圓葉白花 ……293
一號黑芥藍 ……294
珍輝尖葉白花 ……295
新豐圓葉黃花 ……296
綠光縐葉白花 ……297
金陽縐葉黃花 ……298
縐葉白芥藍 ……299
高麗菜花 ……300
二號大心黑芥藍 ……301
黃花芥藍 ……302

305 芥菜 (Leaf mustard)

雪裡蕻 ……307
雪裡蕻二號 ……308
包心芥菜 ……309
大王芥 ……310
富岡大芥菜 ……311
金鐘包心芥菜 ……312
理想赤葉包心 ……313
台農交配秋寶包心芥菜 314
錦龍包心芥菜 ……315
太湖小芥菜 ……316
華東莖用芥菜 ……317
寶祥小芥菜 ……318
芥菜青 ……319
半蔬甲大心刈菜 ……320
包心刈菜 ……321
晚生包心刈菜 ……322
雞啄芥菜 ……323

327 油菜 (Edible rape)

新馬油菜心 ……329
農友晚生油菜心 ……330
油菜心 ……331
農友早生油菜心 ……332
農興八十天油菜 ……333
甲埔 ……334
廣府 ……335
台灣晚青 ……336
青翠菜心 ……337
金鐘油菜花 ……338
祥雲 40 天油菜心 ……339
常綠 80 天油菜心 ……340
新春 60 天油菜心 ……341
祥和油菜 ……342
農興 90 天油菜 ……343
秀珍 ……344

347 球莖甘藍 (Kohlrabi)

綠寶 ……349
北平球莖甘藍 ……350
北京晚生 ……351
綠原球莖甘藍 ……352
綠島 ……353
京王結頭菜 ……354
北京球莖甘藍 ……355
紅寶結頭菜 ……356

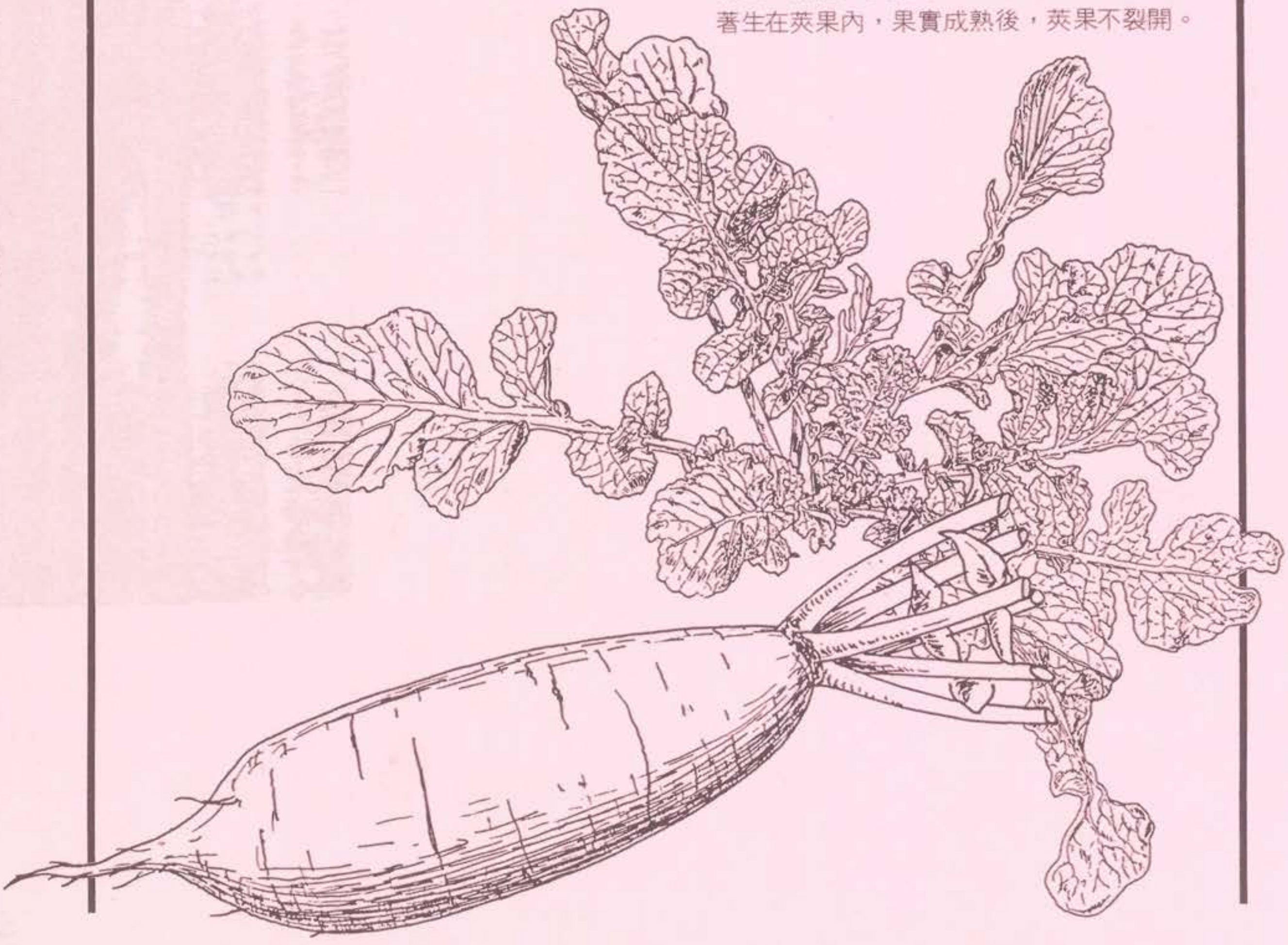
蘿蔔

學名：*Raphanus sativus* L.
英名：Radish, Chinese radish
別名：菜頭、萊菔

蘿蔔原產於亞洲或中國大陸，爲世界古老栽培作物之一。世界各地都有栽植，歐美國家以小型蘿蔔爲主；亞洲國家以大型蔔蘿爲主，尤以日本和中國、台灣栽培最爲普遍。公元前400年「爾雅」一書已有記載，後魏賈思勰在「齊民要術」一書亦有記載蘿蔔栽培，明李時珍在「本草綱目」中稱「萊菔天下通有之」，可見在明朝蘿蔔栽培十分普遍。台灣蘿蔔主要栽培品種，可分爲板葉品種和裂葉品種兩大類，板葉品種包括有杙仔群、冬瓜白群、矸仔群；裂葉種包括有梅花群、美濃早生群、梅花矸、梅花杙、青皮群。

植物性狀：

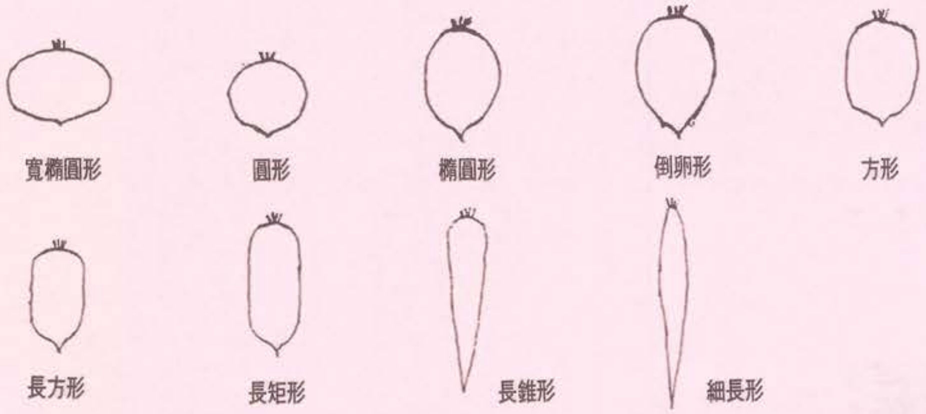
蘿蔔屬深根性作物，肉質根有圓、扁圓、長圓筒、長圓錐等形狀，肉質根皮色有白、粉紅、紫紅、青綠等色，肉色有白、青綠、紫紅等。肉質根的膨大主要是初生形成層及副形成層不斷分生薄壁細胞及其薄壁細胞膨大生長的結果。葉叢生於短縮莖上，葉形有板葉和羽狀裂葉，葉色有淡綠和深綠，葉片和葉柄上有茸毛，根出葉有不同程度的橫披至直立。總狀花序，花瓣四片形成十字形，有白、粉紅、淡紫等色。果實爲角果，種子著生在莢果內，果實成熟後，莢果不裂開。



蘿蔔圖表

依據"UPOV品種特性記載表"摘譯描繪，以便讀者對照瞭解

七-1　根形：



七-2　根尖形狀：

蘿蔔品種特性調查項目

（凡申請蘿蔔品種命名或專利者，請參照本表各項詳細記載并附特徵彩色照片送審。）

品種名稱（中文）：＿＿＿＿＿＿
品種名稱（英文）：＿＿＿＿＿＿
提供單位：＿＿＿＿＿＿
地　　址：＿＿＿＿＿＿
電　　話：＿＿＿＿＿＿
種植地點：＿＿＿＿＿＿
調 查 者：＿＿＿＿＿＿
調查日期：＿＿＿＿＿＿

品種特性：

一、主要用途：□(1)鮮食　□(2)加工　□(3)鮮食及加工兼用
二、品種類別：
　□(1)板葉種〔□(A)杙仔群　□(B)冬瓜白群　□(C)矸仔群〕
　□(2)裂葉種〔□(A)梅花群　□(B)美濃早生群
　　□(C)梅花矸　□(D)梅花杙　□(E)青皮群〕
三、種子
　1.種子顏色：□(1)深褐色　□(2)褐色　□(3)深褐色
　　□(4)紅褐色
　2.千粒種子重：＿＿公克
四、子葉
　1.子葉大小：□(1)大　□(2)中　□(3)小
　2.子葉色澤：□(1)淺綠　□(2)綠　□(3)濃綠
　3.胚軸顏色：□(1)無紫色　□(2)有紫色
五、葉片
　1.葉形：□(1)板葉　□(2)裂葉
　2.葉姿：□(1)淺綠　□(2)綠　□(3)濃綠
　3.葉數：□(1)多　□(2)中　□(3)少
　4.葉姿：□(1)直立　□(2)半直立　□(3)展開(橫披)
　5.葉面茸毛：□(1)無
　　□(2)有〔□(A)多　□(B)中　□(C)少〕
　6.葉面：□(1)平滑　□(2)粗糙
　7.葉片長短：□(1)長　□(2)中　□(3)短
　8.葉片形狀：□(1)狹倒卵形　□(2)倒卵形
　　□(3)寬倒卵形
　9.葉尖形狀：□(1)尖　□(2)圓
　10.葉片缺刻：□(1)有　□(2)無
　11.葉片缺刻形狀：□(1)波狀　□(2)鈍鋸齒狀
　　□(3)齒狀　□(4)鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：□(1)深　□(2)中　□(3)淺
　13.葉柄顏色：□(1)無紫色
　　□(2)有紫色〔□(A)濃　□(B)淡〕
六、株型：□(1)直立型　□(2)中間型　□(3)匍匐(橫披)型
七、根部
　＊1.根形：□(1)寬橢圓形　□(2)圓形　□(3)橢圓形
　　□(4)倒卵形　□(5)方形　□(6)長方形
　　□(7)長矩形　□(8)長錐形　□(9)細長形
　＊2.根尖形狀：□(1)尖　□(2)鈍圓　□(3)圓　□(4)平坦
　3.根重(適收期)：
　　(A)平均根重＿公克(公斤)，採收日期＿年＿月＿日
　　(B)最大根重＿公克(公斤)，採收日期＿年＿月＿日
　4.根徑
　　(A)長＿＿公分，寬(橫切面)＿＿公分(平均根)
　　(B)長＿＿公分，寬(橫切面)＿＿公分(最大根)
　5.(A)地下根：□(1)白色　□(2)粉紅色　□(3)紅色
　　□(4)紫紅色　□(5)青色
　　□(6)其他(註明＿＿色)
　　(B)地上根：□(1)白色　□(2)粉紅色　□(3)紅色
　　□(4)紫紅色　□(5)青色
　　□(6)其他(註明＿＿色)
　6.根肉色：□(1)白色　□(2)白肉紅心　□(3)白肉綠心
　　□(4)紫紅色　□(5)綠色
　　□(6)其他(註明＿＿色)
　7.根甜味：□(1)甜　□(2)略甜　□(3)不甜
　8.根皮質：□(1)薄　□(2)中　□(3)厚
　9.根肉質地組織：□(1)透明　□(2)不透明
　10.根肉品質：□(1)細嫩　□(2)疏鬆
　11.根表面：□(1)平滑　□(2)粗糙
　12.根辣味(生食時)：□(1)辣　□(2)微辣　□(3)不辣
　13.根苦味：□(1)苦　□(2)略苦　□(3)不苦
　14.根面鬚根：□(1)多　□(2)中　□(3)少　□(4)極少
　15.抽根性：□(1)有　□(2)無
　16.成熟期：□(1)早　□(2)中　□(3)晚
　17.播種至食用採收日數：＿天，播種＿年＿月＿日
八、花
　1.花色：□(1)白色　□(2)白色摻粉紅色
　　□(3)白色摻紅色　□(4)粉紅色
　　□(5)紫色　□(6)其他(註明＿＿色)
　2.自交不親和性：□(1)無
　　□(2)有〔□(A)強　□(B)中　□(C)弱〕
　3.雄不稔性：□(1)無
　　□(2)有〔□(A)強　□(B)中　□(C)弱〕
九、抽苔性：(A)□(1)易　□(2)中　□(3)難
　(B)幼苗在＿＿℃，經＿＿天即可抽苔開花
　(C)成株在＿＿℃，經＿＿天即可抽苔開花
十、成熟性：□(1)早　□(2)中　□(3)晚
十一、適應性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十二、耐寒性：(A)幼苗：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
　(B)成株：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十三、耐熱性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十四、耐旱性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十五、耐濕性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十六、耐貯運性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十七、空心發生：□(1)難　□(2)中　□(3)易
十八、歧根發生：□(1)難　□(2)中　□(3)易
十九、裂根發生：□(1)難　□(2)中　□(3)易
二十、抗病性
　1.黑腐病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　2.軟腐病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　3.露菌病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　4.病毒病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　5.根腐病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　6.菌核病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　7.炭疽病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　8.黃葉病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　9.黑斑病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　10.細菌性黑斑病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　2.小菜蛾：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　3.菜心螟：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　4.黃條葉蚤：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
廿二、根瘤線蟲：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
廿三、其他
　1.其他性狀
　2.生長習性
廿四、備註
　1.請附植株含根部、根部縱切面及橫切面等彩色照片或幻燈片
　2.品種來源：(1)＿＿縣＿＿鄉(鎮)之固定種，品種原名＿＿
　　(2)＿＿國引進之F_1品種或固定種，品種原名＿＿
　　(3)民國＿＿年由＿＿氏(公司)育成之F_1品種或固定品種，品種原名＿＿
　3.列有＊號之性狀見前頁附圖對照

友和 FRIEND

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：裂葉種(梅花矸)
三、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：15.4 公克
四、子葉
  1.子葉大小：大
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
  1.葉形：裂葉
  2.葉色：綠色
  3.葉數：中
  4.葉姿：展開(橫披)
  5.葉面茸毛：無
  6.葉面：平滑
  7.葉片長短：長
  8.葉片形狀：倒卵形
  9.葉尖形狀：圓
  10.葉片缺刻：有
  11.葉片缺刻形狀：齒狀
  12.葉片缺刻深淺：深
  13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
  1.根形：長矩形
  2.根尖形狀：尖
  3.根重(適收期)
    (A)平均根重 1050 公克，採收日期 69 年 12 月 2 日
    (B)最大根重 1450 公克，採收日期 69 年 12 月 2 日
  4.根徑
    (A)長 22 公分，寬(橫切面)8 公分(平均根)
    (B)長 25 公分，寬(橫切面)9.8 公分(最大根)
  5.皮色
    (A)地下根：白色
    (B)地上根：白色
  6.根肉色：白色
  7.根甜味：略甜
  8.根皮質：薄
  9.根肉質地組織：透明
  10.根肉品質：細嫩
  11.根表面：平滑
  12.根辣味(生食時)：微辣
  13.根苦味：不苦
  14.根面鬚根：極少
  15.抽根性：有
  16.成熟期：早
  17.播種至食用採收日數：48 天，播種 69 年 10 月 15 日
八、花
  1.花色：白色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
九、抽苔性：難
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
  (A)幼苗：中
  (B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.軟腐病：中抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中抗
  5.根腐病：中抗
  6.菌核病：中抗
  7.炭疽病：中抗
  8.黃葉病：中抗
  9.黑斑病：中抗
  10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.菜心螟：中感
  4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
  品種來源：民國 69 年由農友種苗公司與日平商社合作共同育成之F_1品種，品種原名友和

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/69 年 10 月 30 日調查

明和 MING-HO

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：板葉種(代仔群)
三、種子
  1.種子顏色：紅褐色
  2.千粒種子重：10.5 公克
四、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
  1.葉形：板葉
  2.葉色：綠色
  3.葉數：中
  4.葉姿：直立
  5.葉面茸毛：無
  6.葉面：平滑
  7.葉片長短：中
  8.葉片形狀：寬倒卵形
  9.葉尖形狀：圓
  10.葉片缺刻：無
  11.葉片缺刻形狀：波狀
  12.葉片缺刻深淺：淺
  13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
  1.根形：代型
  2.根尖形狀：圓
  3.根重(適收期)
    (A)平均根重 700 公克，採收日期 74 年 7 月 5 日
    (B)最大根重 860 公克，採收日期 74 年 7 月 5 日
  4.根徑
    (A)長 25 公分，寬(橫切面)6.5 公分(平均根)
    (B)長 28 公分，寬(橫切面)7.5 公分(最大根)
  5.皮色
    (A)地下根：白色
    (B)地上根：白色
  6.根肉色：白色
  7.根甜味：略甜
  8.根皮質：薄
  9.根肉質地組織：透明
  10.根肉品質：細嫩
  11.根表面：平滑
  12.根辣味(生食時)：微辣
  13.根苦味：不苦
  14.根面鬚根：極少
  15.抽根性：有
  16.成熟期：早
  17.播種至食用採收日數：45 天，播種 74 年 5 月 23 日
八、花
  1.花色：白摻紫色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
  (A)幼苗：中
  (B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.軟腐病：中抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中感
  5.根腐病：中抗
  6.菌核病：中抗
  7.炭疽病：中抗
  8.黃葉病：中感
  9.黑斑病：中抗
  10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.菜心螟：中感
  4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：抗
廿三、其他
  生長習性：整齊，不耐寒
廿四、備註
  品種來源：民國 72 年由農友種苗公司育成之 F_1 品種，
  品種原名明和

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/74 年 5 月 31 日調查

紅衣 RED COAT

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
  1.種子顏色：黃褐
  2.千粒種子重：7.6公克
四、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
  1.葉形：板葉
  2.葉色：濃綠色
  3.葉數：少
  4.葉姿：直立
  5.葉面茸毛：無
  6.葉面：平滑
  7.葉片長短：短
  8.葉片形狀：狹倒卵形
  9.葉尖形狀：圓
  10.葉片缺刻：有
  11.葉片缺刻形狀：鈍鋸齒狀
  12.葉片缺刻深淺：淺
  13.葉柄顏色：有紫色(淡)
六、株型：直立型
七、根部
  1.根形：杙型
  2.根尖形狀：圓
  3.根重(適收期)
    (A)平均根重400公克，採收日期73年9月4日
    (B)最大根重600公克，採收日期73年9月4日
  4.根徑
    (A)長20公分，寬(橫切面)5公分(平均根)
    (B)長23公分，寬(橫切面)6公分(最大根)
  5.皮色
    (A)地下根：紫紅色
    (B)地上根：紫紅色
  6.根肉色：紫紅色
  7.根甜味：略甜
  8.根皮質：中
  9.根肉質地組織：不透明
  10.根肉品質：細嫩
  11.根表面：平滑
  12.根辣味(生食時)：不辣
  13.根苦味：不苦
  14.根面鬚根：少
  15.抽根性：有
  16.成熟期：早
  17.播種至食用採收日數：45天，播種73年7月18日
八、花
  1.花色：白色摻粉紅色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
  (A)幼苗：中
  (B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：弱
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.軟腐病：中抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中抗
  5.根腐病：中抗
  6.菌核病：中抗
  7.炭疽病：中抗
  8.黃葉病：中抗
  9.黑斑病：中抗
  10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.菜心螟：中感
  4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、其他
  1.其他性狀：株形矮小
  2.生長習性：適於台灣春、秋二季播種
廿四、備註
  品種來源：民國72年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名紅衣

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/73年7月20日調查

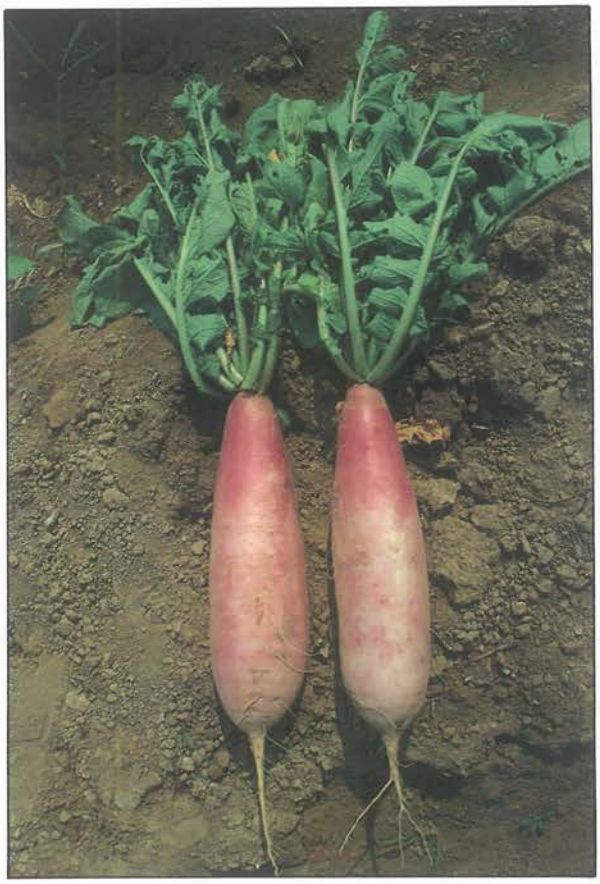
太平　TAI-PEN

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：7.5公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：濃綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：寬倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：淺
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：矸仔型
　2.根尖形狀：圓平坦
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重500公克，採收日期75年11月18日
　　(B)最大根重670公克，採收日期75年11月18日
　4.根徑
　　(A)長20公分，寬(橫切面)7公分(平均根)
　　(B)長22公分，寬(橫切面)8公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：45天，播種75年10月1日
八、花
　1.花色：紫色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：弱
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、其他
　其他性狀：葉柄基部有齒狀裂葉
廿四、備註
　品種來源：民國75年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名太平

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/75年10月5日調查

明利　MARY

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花矸)
三、種子
　1.種子顏色：黃褐色
　2.千粒種子重：9.1公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：濃綠色
　3.胚軸顏色：有紫色(淡)
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：濃綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：有紫色(淡)
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：杙型
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重900公克，採收日期75年12月18日
　　(B)最大根重1200公克，採收日期75年12月18日
　4.根徑
　　(A)長24公分，寬(橫切面)8公分(平均根)
　　(B)長26公分，寬(橫切面)8.9公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：紫紅色
　　(B)地上根：紫紅色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：45天，播種75年10月27日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、其他
　生長習性：適於溫暖期栽培
廿四、備註
　品種來源：民國74年由農友種苗公司育成之F_1品種，
　　　　　品種原名明利



農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/75年11月2日調查

佳人 JOYCE

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(代仔群)
三、種子
1.種子顏色：黃褐色
2.千粒種子重：10.8公克
四、子葉
1.子葉大小：小
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
1.葉形：板葉
2.葉色：綠色
3.葉數：少
4.葉姿：直立
5.葉面茸毛：有(少)
6.葉面：平滑
7.葉片長短：短
8.葉片形狀：狹倒卵形
9.葉尖形狀：圓
10.葉片缺刻：有
11.葉片缺刻形狀：鈍鋸齒形
12.葉片缺刻深淺：淺
13.葉柄顏色：有紫色(淡)
六、株型：直立型
七、根部
1.根形：長代型
2.根尖形狀：鈍圓
3.根重(適收期)
(A)平均根重400公克，採收日期75年12月18日
(B)最大根重520公克，採收日期75年12月18日
4.葉徑
(A)長24公分，寬(橫切面)5公分(平均根)
(B)長25公分，寬(橫切面)5.8公分(最大根)
5.皮色
(A)地下根：紅色
(B)地上根：紅色
6.根肉色：白肉紅心
7.根甜味：略甜
8.根皮質：薄
9.根肉質地組織：透明
10.根肉品質：細嫩
11.根表面：平滑
12.根辣味(生食時)：微辣
13.根苦味：不苦
14.根面鬚根：極少
15.抽根性：有
16.成熟期：早
17.播種至食用採收日數：45天，播種75年10月27日
八、花
1.花色：白色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
(A)幼苗：中
(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根腐病：中抗
6.菌核病：中抗
7.炭疽病：中抗
8.黃葉病：中抗
9.黑斑病：中抗
10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.菜心螟：中感
4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：抗
廿三、其他
1.其他性狀：株形較小適於密植
2.生長習性：適於溫暖期栽培
廿四、備註
品種來源：民國74年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名佳人

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/75年11月2日調查

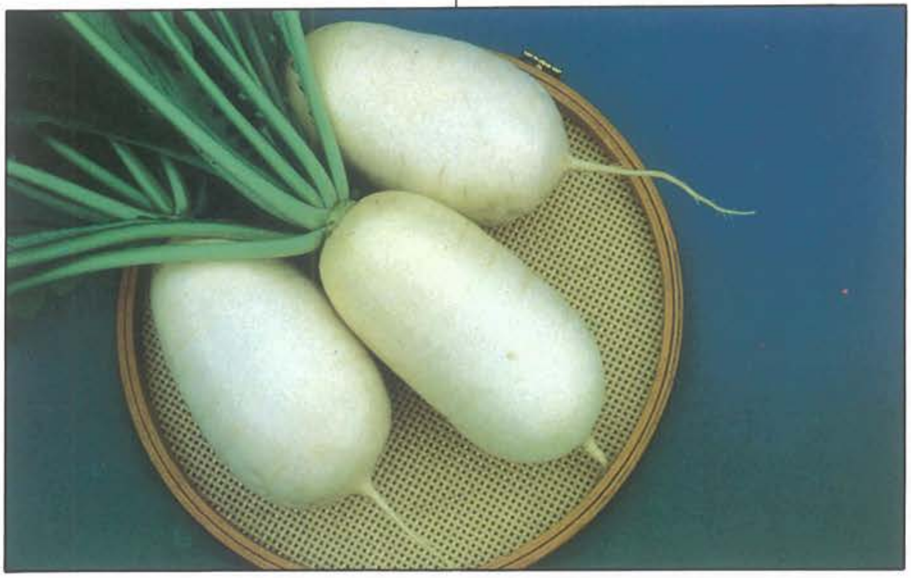
高雪 HIGH SNOW

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(杙仔群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：10.7公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：濃綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：長
　8.葉片形狀：寬倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：淺
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：杙型
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重900公克，採收日期75年12月18日
　　(B)最大根重1200公克，採收日期75年12月18日
　4.根徑
　　(A)長25公分，寬(橫切面)8公分(平均根)
　　(B)長26公分，寬(橫切面)9.5公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：45-50天，播種75年10月27日
八、花
　1.花色：白摻紫色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、其他
　生長習性：適於溫暖期栽培
廿四、備註
　品種來源：民國74年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名高雪

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/75年11月2日調查

英和 YING-HO

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：板葉種
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：13 公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：濃綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：淺綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：寬倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長方形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 450 公克，採收日期 82 年 3 月 26 日
　　(B)最大根重 750 公克，採收日期 82 年 3 月 30 日
　4.根徑
　　(A)長 14.4 公分，寬(橫切面)6.7 公分(平均根)
　　(B)長 19.5 公分，寬(橫切面)7.7 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：無
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：48 天，播種 82 年 2 月 6 日
八、花
　1.花色：白摻紫色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：難
十、成熟性：早
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：民國 78 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名英和



農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於嘉義縣太保鄉/農友種苗公司研究部/82 年 2 月 10 日調査

佳和 CHIA-HO

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：板葉種(代仔群)
三、種子
　1.種子顏色：紅褐色
　2.千粒種子重：9.9公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：細長型
　2.根尖形狀：尖
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重600公克，採收日期81年11月23日
　　(B)最大根重750公克，採收日期81年11月23日
　4.根徑
　　(A)長32公分，寬(橫切面)6公分(平均根)
　　(B)長38公分，寬(橫切面)7公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：55天，播種81年9月26日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：弱
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：抗
廿三、備註
　品種來源：民國81年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名佳和

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於嘉義縣太保鄉/農友種苗公司研究部/81年10月1日調查

夏豐三號矸仔杙 AG-LKC

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：12.3 公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：短
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 0.8 公斤，採收日期 80 年 11 月 16 日
　　(B)最大根重：1.2 公斤，採收日期 80 年 11 月 16 日
　4.根徑
　　(A)長 2.0 公分，寬(橫切面)7.5 公分(平均根)
　　(B)長 2.4 公分，寬(橫切面)8.0 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：50 天，播種 80 年 9 月 27 日
八、花
　花色：白色
九、抽苔性：易
十、成熟性：早
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中感
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中抗
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、備註
　品種來源：由農興貿易有限公司育成之F_1品種，品種原名夏豐三號矸仔杙

農興貿易有限公司提供/台中縣豐原市中正路 431 號/(04)5268533
種植於台中縣新社鄉/農興貿易有限公司/80 年 11 月 16 日調查

春雪一號 AG-Y

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：12.7 公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：淺
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：橢圓形、長方形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 0.95 公斤，採收日期 79 年 5 月 5 日
　　(B)最大根重 1.4 公斤，採收日期 79 年 5 月 5 日
　4.根徑
　　(A)長 22 公分、寬(橫切面)7.5 公分(平均根)
　　(B)長 27 公分、寬(橫切面)8.5 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：無
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：55 天，播種 79 年 3 月 11 日
八、花
　1.花色：白色摻紅色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中感
　3.病毒病：中抗
　4.根腐病：中抗
　5.菌核病：中抗
　6.炭疽病：中抗
　7.黃葉病：中感
　8.黑斑病：中感
廿一、抗蟲性
　1.蚜蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中抗
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、備註
　品種來源：民國 61 年由明豐種苗行育成之 F_1 品種，品種原名春雪矸仔杙

春雪二號　AG-S

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：11.9公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　12.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重1公斤，採收日期81年10月18日
　　(B)最大根重1.5公斤，採收日期81年10月18日
　4.根徑
　　(A)長21公分，寬(橫切面)8公分(平均根)
　　(B)長28公分，寬(橫切面)8.6公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：不透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：60天，播種81年10月18日
八、花
　1.自交不親和性：無
　2.雄不稔性：無
九、抽苔性：難
十、成熟性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：強
　(B)成株：強
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中感
　3.病毒病：中抗
　4.根腐病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜牙：中感
　2.黃條葉蚤：感
廿二、備註
　品種來源：由明豐種苗行育成之F_1品種，品種原名春雪二號

明豐種苗行提供/台中縣豐原市中山路431號/(04)5223698
種植於清水鎮/明豐種苗行/81年10月8日調查

春雪三號

一、品種類別：板葉種(矸仔群)
二、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：11.2 公克
三、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：有紫色
四、葉片
  1.葉形：板葉
  2.葉色：綠色
  3.葉數：中
  4.葉姿：直立
  5.葉面茸毛：有(中)
  6.葉面：平滑
  7.葉片長短：中
  8.葉片形狀：狹倒卵形
  9.葉尖形狀：圓
  10.葉片缺刻：無
  11.葉片缺刻形狀：波狀
  12.葉片缺刻深淺：淺
  13.葉柄顏色：無紫色
五、株型：直立型
六、根部
  1.根形：長方形
  2.根尖形狀：圓
  3.根重(適收期)
    (A)平均根重 1.2 公克，採收日期 81 年 12 月 15 日
    (B)最大根重 2 公克，採收日期 81 年 12 月 15 日
  4.皮色
    (A)地下根：白色
    (B)地上根：白色
  5.根肉色：白色
  6.根甜味：略甜
  7.根皮質：中
  8.根肉質地組織：不透明
  9.根肉品質：細嫩
  10.根表面：平滑
  11.根辣味(生食時)：微辣
  12.根苦味：不苦
  13.根面鬚根：極少
  14.抽根性：無
  15.成熟期：中
  16.播種至食用採收日數：60 天，播種 80 年 2 月 25 日
七、成熟性：中
八、花色：白色摻粉紅色
九、抽苔性：難
十、適應性：中
十一、耐寒性
  (A)幼苗：強
  (B)成株：強
十二、耐熱性：中
十三、耐旱性：中
十四、耐濕性：中
十五、耐貯運性：強
十六、空心發生：難
十七、歧根發生：難
十八、裂根發生：難
二十、抗病性
  1.軟腐病：中感
  2.病毒病：中抗
  3.根腐病：中感
廿一、備註
  品種來源：由明豐種苗行育成之F_1品種，品種原名春雪三號

明豐種苗行提供/台中縣豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於埔里鎮/明豐種苗行/82 年 12 月 15 日調查

夏豐二號 AG-KS

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：12.5 公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：短
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：橢圓形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 0.75 公斤，採收日期 80 年 12 月 1 日
　　(B)最大根重 1.2 公斤，採收日期 80 年 12 月 1 日
　4.根徑
　　(A)長 20 公分，寬(橫切面)7 公分(平均根)
　　(B)長 26 公分，寬(橫切面)8.5 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：不透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：無
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：45 天，播種 81 年 7 月 23 日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：中
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：強
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.病毒病：中抗
廿一、備註
　品種來源：由明豐種苗行育成之F_1品種，品種原名夏豐二號

明豐種苗行提供/台中縣豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於清水鎮/明豐種苗行/80 年 12 月 1 日調查

大白杙蘿蔔

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：板葉種(杙仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：13.1 公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：尖
　10.葉片缺刻：無
　11.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長錐形
　2.根尖形狀：鈍圓形
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 0.6 公斤，採收日期 78 年 8 月 12 日
　　(B)最大根重 0.9 公斤，採收日期 78 年 8 月 13 日
　4.根徑
　　(A)長 28 公分，寬(橫切面)4 公分(平均根)
　　(B)長 30 公分，寬(橫切面)5 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：41 天，播種 78 年 7 月 3 日
八、花
　花色：白色
九、抽苔性：易
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：弱
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：強
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.病毒病：中感
廿一、備註
　品種來源：民國 60 年由明豐種苗行育成之固定品種，品種原名大白杙

明豐種苗行提供/台中縣豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於新社鄉/明豐種苗行/78 年 8 月 12 日調查

竹北改良四眞大梅花　TA-MEI-HUA

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：6.5 公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：濃綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(中)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：橢圓形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 1000 公克，採收日期 82 年 3 月 5 日
　　(B)最大根重 1200 公克，採收日期 82 年 3 月 10 日
　4.根徑
　　(A)長 20 公分，寬(橫切面) 12 公分(平均根)
　　(B)長 25 公分，寬(橫切面) 13 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：不透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：82 天，播種 81 年 12 月 13 日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：有(弱)
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在 13°C，經 20 天即可抽苔開花
　(C)成株在 13°C，經 20 天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：強
　(B)成株：強
十三、耐熱性：弱
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：弱
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.軟腐病：中感
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：中感
　6.菌核病：中感
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中感
　10.細菌性黑斑病：中感
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中感
廿三、備註
　品種來源：新竹縣竹北市之固定種，品種原名竹北改良四眞大梅花

新社種子行提供/新竹縣竹北市中正西路 234 號/(035) 552703
種植於新竹縣竹北市/陳奇峰/82 年 3 月 5 日調查

金交蘿蔔　CHIN-CHIAO

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：裂葉種(梅花杙)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：6.0公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：倒卵形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重250公克，採收日期81年11月30日
　　(B)最大根重300公克，採收日期81年12月10日
　4.根徑
　　(A)長15公分，寬(橫切面)6公分(平均根)
　　(B)長18公分，寬(橫切面)8公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：30天，播種81年10月25日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在20°C，經15天即可抽苔開花
　(C)成株在20°C，經15天即可抽苔開花
十、成熟性：早
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：弱
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：弱
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.軟腐病：中感
　3.露菌病：中感
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中感
　6.菌核病：中感
　7.炭疽病：中感
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中感
　10.細菌性黑斑病：中感
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中感
廿三、備註
　品種來源：新竹縣竹北市之固定種，品種原名金交蘿蔔

新社種子行提供/新竹縣竹北市中正西路234號/(035)552703
種植於新竹縣竹北市/陳奇峰/81年12月10日調查

新冠総リ大根　TA-CHAMPION

一、主要用途：加工
二、品種類別：裂葉種(青皮群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：尖
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重6公斤，採收日期81年11月5日
　　(B)最大根重10公斤，採收日期81年11月7日
　4.根徑
　　(A)長40公分，寬(橫切面)15公分(平均根)
　　(B)長60公分，寬(橫切面)15公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：青色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：60天，播種81年9月5日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經90天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：弱
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.病毒病：抗
　3.根腐病：抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.菜心螟：中抗
廿三、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名新冠総リ大根

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於嘉義縣朴子鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月5日調查

萬和 FOREVER PEACE

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：裂葉種(青皮群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：尖
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重4公斤，採收日期81年11月5日
　　(B)最大根重7公斤，採收日期81年11月7日
　4.根徑
　　(A)長40公分，寬(橫切面)15公分(平均根)
　　(B)長50公分，寬(橫切面)15公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：粉紅色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：60天，播種81年9月5日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在18°C，經90天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中感
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中感
　10.細菌性黑斑病：抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名萬和

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於嘉義縣朴子鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月5日調查

明星 SUPER STAR

一、主要用途：加工
二、品種類別：裂葉種
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5.0公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：尖
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重5公斤，採收日期81年11月30日
　　(B)最大根重8公斤，採收日期81年12月2日
　4.根徑
　　(A)長41公分，寬(橫切面)12公分(平均根)
　　(B)長51公分，寬(橫切面)13公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：青色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：60天，播種81年8月31日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經95天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.菜心螟：中抗
　4.黃條葉蚤：抗
廿二、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名明星

萬豐蘿蔔 FORTUNE

一、主要用途：加工
二、品種類別：裂葉種(青皮群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：鈍鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重5公斤，採收日期81年11月5日
　　(B)最大根重9公斤，採收日期81年11月7日
　4.根徑
　　(A)長35公分，寬(橫切面)7公分(平均根)
　　(B)長38公分，寬(橫切面)8公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：青色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：60天，播種81年9月5日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經90天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：抗
　6.炭疽病：抗
　7.黃葉病：中抗
　8.黑斑病：中抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.菜心螟：中抗
　4.黃條葉蚤：抗
廿二、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名かつみ大根

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於嘉義縣朴子鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月5日調查

東山蘿蔔 TY-TONY

一、主要用途：加工
二、品種類別：裂葉種(青皮群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：尖
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重6公斤，採收日期81年11月10日
　　(B)最大根重10公斤，採收日期81年11月12日
　4.根徑
　　(A)長38公分，寬(橫切面)13公分(平均根)
　　(B)長40公分，寬(橫切面)14公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：青色
　6.根肉色：綠色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：65天，播種81年9月5日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經90天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.露菌病：抗
　2.病毒病：抗
廿一、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名東山大根

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於嘉義縣朴子鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月10日調查

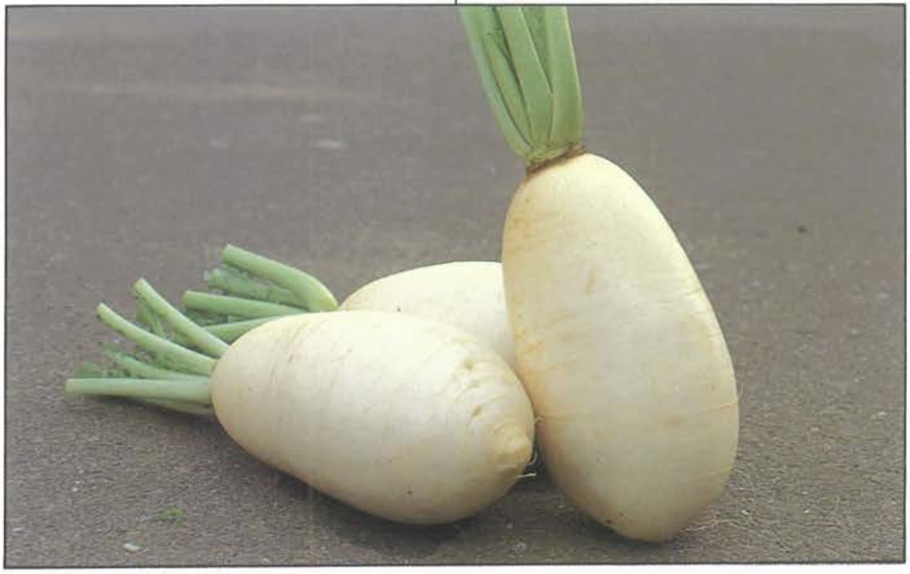
金鐘大梅花 LUCKY

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花矸)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長方形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重0.6公斤，採收日期81年11月25日
　　(B)最大根重1.5公斤，採收日期81年11月27日
　4.根徑
　　(A)長35公分，寬(橫切面)7公分(平均根)
　　(B)長37公分，寬(橫切面)9公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：無
　16.成熟期：晚
　17.播種至食用採收日數：80天，播種81年9月5日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有(中)
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在20°C，經120天即可抽苔開花
十、成熟性：晚
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：弱
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.菜心螟：中抗
　4.黃條葉蚤：抗
廿二、備註
　品種來源：民國74年由金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名大梅花

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於嘉義縣朴子鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月25日調査

早矸 VESSEL

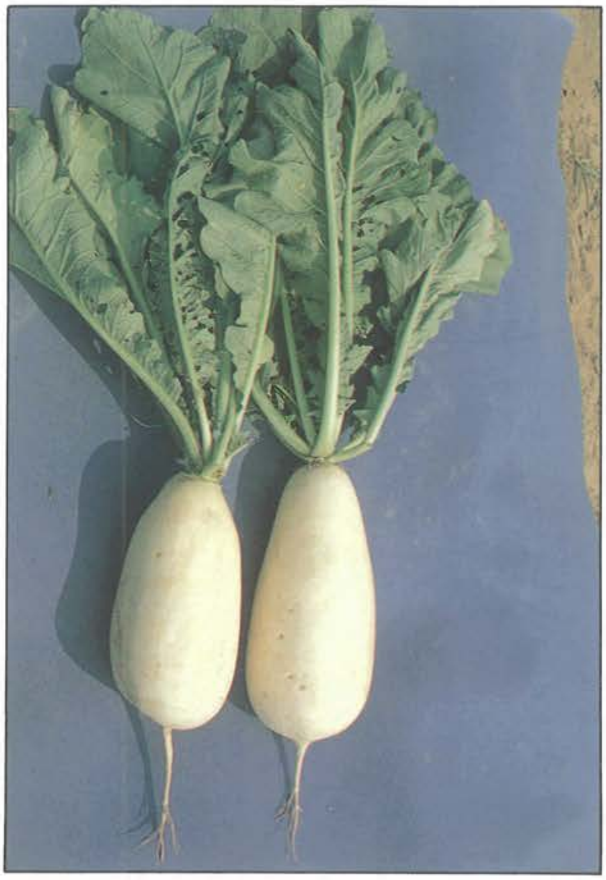
一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
  1.種子顏色：淺褐色
  2.千粒種子重：5公克
四、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
  1.葉形：板葉
  2.葉色：綠色
  3.葉數：中
  4.葉色：展開(橫披)
  5.葉面茸毛：無
  6.葉面：平滑
  7.葉片長短：中
  8.葉片形狀：寬倒卵形
  9.葉尖形狀：圓
  10.葉片缺刻：無
  11.葉柄顏色：有紫色
六、株型：中間型
七、根部
  1.根形：長方形
  2.根尖形狀：鈍圓
  3.根重(適收期)
    (A)平均根重0.5公斤，採收日期81年10月20日
    (B)最大根重1.5公斤，採收日期81年10月22日
  4.根徑
    (A)長36公分，寬(橫切面)9公分(平均根)
    (B)長37公分，寬(橫切面)10公分(最大根)
  5.皮色
    (A)地下根：白色
    (B)地上根：白色
  6.根肉色：白色
  7.根甜味：略甜
  8.根皮質：中
  9.根肉質地組織：透明
  10.根肉品質：細嫩
  11.根表面：平滑
  12.根辣味(生食時)：微辣
  13.根苦味：不苦
  14.根面鬚根：極少
  15.抽根性：無
  16.成熟期：早
  17.播種至食用採收日數：45天，播種81年9月5日
八、花
  1.花色：白色
  2.自交不親和性：有(中)
  3.雄不稔性：無
九、抽苔性
  (A)易
  (B)成株在20°C，經80天即可抽苔開花
十、成熟性：早
十一、適應性：中
十二、耐寒性
  (A)幼苗：弱
  (B)成株：弱
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
  1.黑腐病：抗
  2.軟腐病：抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中感
  5.根腐病：抗
  6.菌核病：中抗
  7.炭疽病：抗
  8.黃葉病：中抗
  9.黑斑病：中抗
  10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中抗
  2.小菜蛾：中抗
  3.菜心螟：中抗
  4.黃條葉蚤：抗
廿二、備註
  品種來源：民國74年由新金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名早大白矸



新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於嘉義縣朴子鎮/新金鐘種苗有限公司/81年10月22日調查

寶冠長矸 PAO GUAN

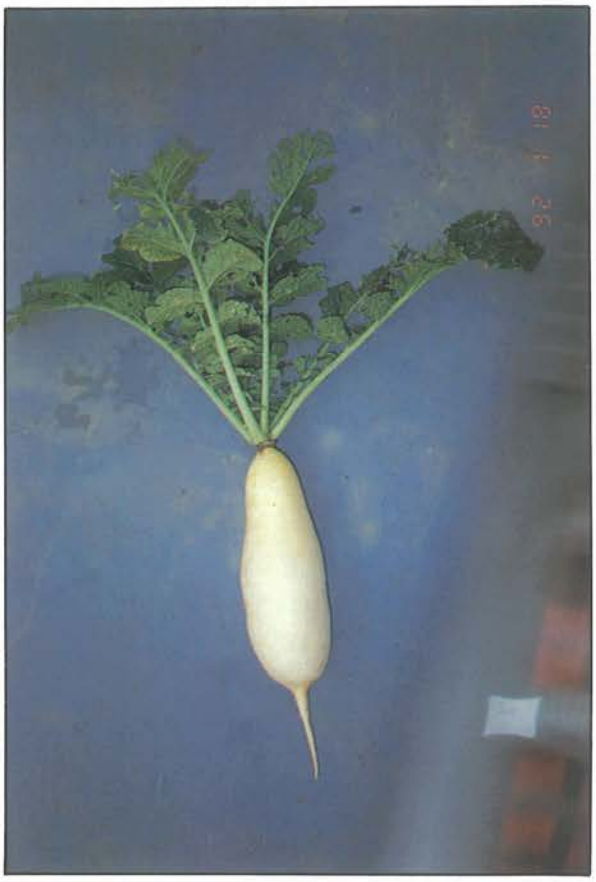
一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：7.2 公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉片長短：中
　7.葉片形狀：倒卵形
　8.葉尖形狀：圓
　9.葉片缺刻：無
　10.葉柄顏色：有紫色(濃)
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長方形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 700 公克，採收日期 80 年 10 月 20 日
　　(B)最大根重 800 公克，採收日期 80 年 10 月 20 日
　4.根徑
　　(A)長 31 公分，寬(橫切面)7 公分(平均根)
　　(B)長 32 公分，寬(橫切面)8 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：50 天，播種 80 年 8 月 30 日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在 16°C，經 21 天即可抽苔開花
　(C)成株在 16°C，經 12 天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：弱
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中感
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：抗
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：嘉義縣布袋鎮之固定種，品種原名鳳山長矸



博友貿易有限公司提供/高雄市新興區中山一路 61 號/(07) 3809901
種植於嘉義縣布袋鎮/邱榮和/80 年 10 月 21 日調查

福樂大梅花 FU LEH

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：多
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：齒狀
　12.葉片缺刻深淺：中
　13.葉柄顏色：有紫色(淺)
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長方形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重1500公克，採收日期81年3月5日
　　(B)最大根重1800公克，採收日期81年3月5日
　4.根徑
　　(A)長30公分，寬(橫切面)11公分(平均根)
　　(B)長32公分，寬(橫切面)12公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：晚
　17.播種至食用採收日數：65天，播種81年1月1日
八、花
　1.花色：白色摻紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)幼苗在13°C，經21天即可抽苔開花
　(B)成株在13°C，經12天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性：幼苗：中
十三、耐熱性：弱
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：抗
　7.炭疽病：抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.菜心螟：中抗
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：民國68年由博友公司育成之固定品種，品種原名福樂大梅花



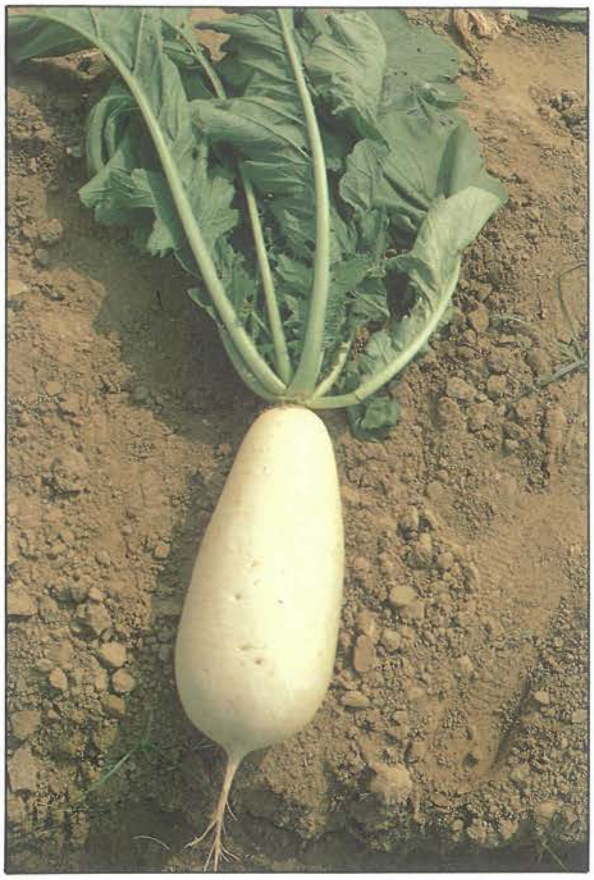
春美大梅花　CHUN MEI

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：4.8公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(中)
　6.葉面：粗糙
　7.葉片長短：長
　8.葉片形狀：寬倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：有紫色(淡)
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：橢圓形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重1200公克，採收日期81年2月28日
　　(B)最大根重1500公克，採收日期81年2月28日
　4.根徑
　　(A)長28公分，寬(橫切面)10公分(平均根)
　　(B)長30公分，寬(橫切面)11公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：65天，播種80年12月23日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在12°C，經21天即可抽苔開花
　(C)成株在12°C，經12天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：強
十三、耐熱性：弱
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：抗
　5.根腐病：抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：民國68年由豐田種子行育成之固定品種，品種原名春美大梅花

豐田種子農業行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於嘉義縣布袋鎮/陳人寶/81年2月28日調查

萬全短矸 WAN CHIUAN

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：6.8公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉柄顏色：濃
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重600公克，採收日期80年10月10日
　　(B)最大根重800公克，採收日期80年10月10日
　4.根徑
　　(A)長30公分，寬(橫切面)7公分(平均根)
　　(B)長32公分，寬(橫切面)8公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：50天，播種80年8月20日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在16°C，經21天即可抽苔開花
　(C)成株在16°C，經12天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：弱
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中感
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中感
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：嘉義縣布袋鎮之固定種，品種原名60天短矸



豐田種子農業行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於嘉義縣布袋鎮/陳人寶/80年10月11日調查

朝陽二號 CHIAO YANG No. 2

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(冬瓜白群)
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5.7公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉柄顏色：有紫色(淡)
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長錐形
　2.根尖形狀：尖
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重700公克，採收日期81年9月20日
　　(B)最大根重80公克，採收日期81年9月20日
　4.根徑
　　(A)長40公分，寬(横切面)6.1公分(平均根)
　　(B)長43公分，寬(横切面)7.1公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：45天，播種81年8月15日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在14°C，經21天即可抽苔開花
　(C)成株在14°C，經12天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：民國63年由豐田種子行育成之固定品種，品種原名朝陽二號

豐田種子農業行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於台南縣佳里鎮/陳人寶/81年9月21日調查

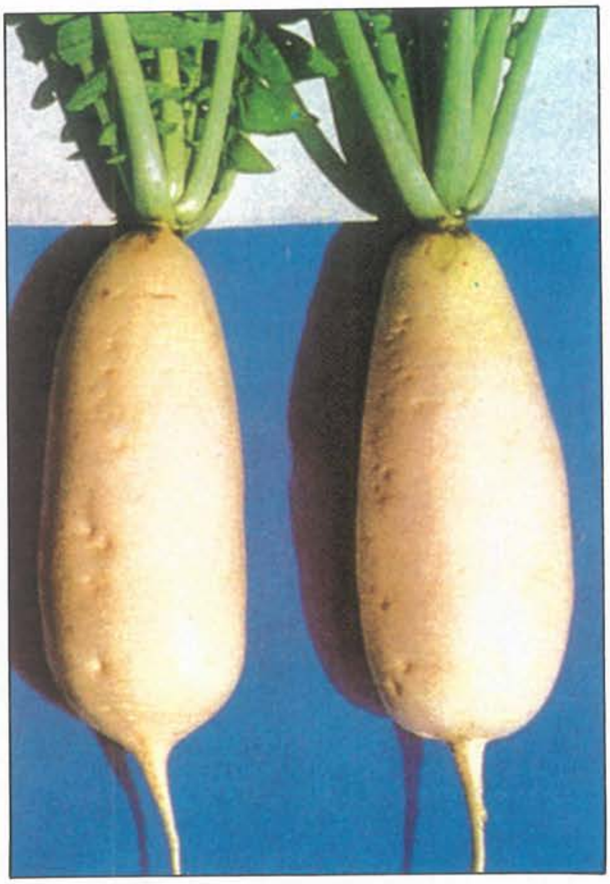
朝陽 CHIAO YANG

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種（杙仔群）
三、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：5.9公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：無
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：短
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：無
　11.葉柄顏色：有紫色（淡）
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：長錐形
　2.根尖形狀：尖
　3.根重（適收期）
　　(A)平均根重600公克，採收日期81年8月25日
　　(B)最大根重700公克，採收日期81年8月25日
　4.根徑
　　(A)長40公分，寬（橫切面）6公分（平均根）
　　(B)長43公分，寬（橫切面）7公分（最大根）
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味（生食時）：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：早
　17.播種至食用採收日數：40天，播種81年7月15日
八、花
　1.花色：白色摻粉紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在14°C，經21天即可抽苔開花
　(C)成株在14°C，經12天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：強
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中感
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.炭疽病：中抗
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：民國63年由豐田種子行育成之固定品種，品種原名朝陽長形蘿蔔

豐田種子農業行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於台南縣佳里鎮/陳人寶/81年8月25日調查

早梅花矸菜頭　EARLY RADISH MEIHUAKAW

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：板葉種(矸仔群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：12.5公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：板葉
　2.葉色：淺綠色
　3.葉數：少
　4.葉姿：直立
　5.葉面茸毛：有(少)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：短
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：尖
　10.葉片缺刻：無
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：淺
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：直立型
七、根部
　1.根形：倒卵形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重1,000公克，採收日期82年8月17日
　　(B)最大根重1,200公克，採收日期82年8月17日
　4.根徑
　　(A)長20公分，寬(橫切面)9公分(平均根)
　　(B)長25公分，寬(橫切面)11公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：不透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：60天，播種82年6月15日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在8°C，經30-40天即可抽苔開花
　(C)成株在8°C，經30-40天即可抽苔開花
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：弱
　(B)成株：弱
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中感
　7.炭疽病：中感
　8.黃葉病：中抗
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：抗
廿三、備註
　品種來源：嘉義縣布袋鎮之固定品種，品種原名早梅花矸菜頭



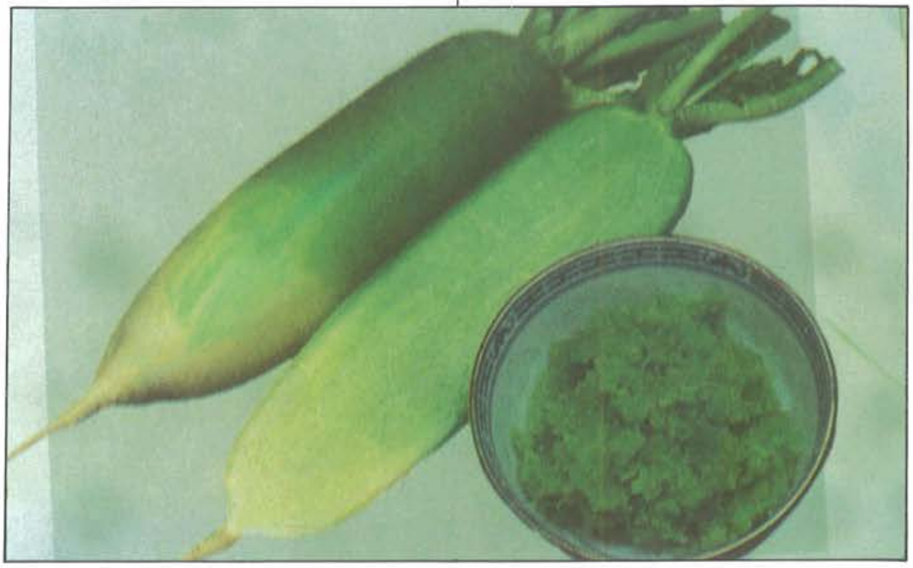
紅珠 RED PEARL

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：4.8公克
四、子葉
1.子葉大小：小
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：有紫色
五、葉片
1.葉形：板葉
2.葉色：濃綠色
3.葉數：中
4.葉姿：展開(橫披)
5.葉面茸毛：有(中)
6.葉面：粗糙
7.葉片長短：短
8.葉片形狀：倒卵形
9.葉尖形狀：圓
10.葉片缺刻：有
11.葉片缺刻形狀：齒狀
12.葉片缺刻深淺：淺
13.葉柄顏色：有紫色(濃)
六、株型：中間型
七、根部
1.根形：圓形
2.根尖形狀：圓
3.根重(適收期)
(A)平均根重30公克，採收日期81年6月10日
(B)最大根重35公克，採收日期81年6月10日
4.根徑
(A)長4公分，寬(橫切面)4公分(平均根)
(B)長5公分，寬(橫切面)5公分(最大根)
5.皮色
(A)地下根：紅色
(B)地上根：紅色
6.根肉色：白色
7.根甜味：略甜
8.根皮質：薄
9.根肉質地組織：不透明
10.根肉品質：細嫩
11.根表面：平滑
12.根辣味(生食時)：微辣
13.根苦味：不苦
14.根面鬚根：少
15.抽根性：無
16.成熟期：早
17.播種至食用採收日數：25天，播種81年5月25日
八、花
1.花色：白色摻紅色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：有
九、抽苔性
(A)易
(B)幼苗在13°C，經12天即可抽苔開花
(C)成株在13°C，經10天即可抽苔開花
十、成熟性：早
十一、適應性：強
十二、耐寒性
(A)幼苗：中
(B)成株：中
十三、耐熱性：強
十四、耐旱性：強
十五、耐濕性：強
十六、耐儲運性：弱
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根腐病：中抗
6.菌核病：中抗
7.炭疽病：抗
8.黃葉病：抗
9.黑斑病：中抗
10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.菜心螟：中感
4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
品種來源：美國引進之F_1品種，品種原名紅珠櫻桃蘿卜

博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於高雄地區/邱榮和/81年6月10日調查

華豐青皮 HWA FONG

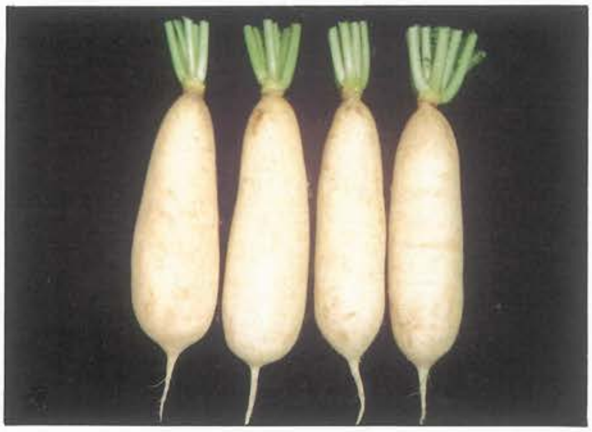
一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：6.8公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：多
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(中)
　6.葉面：粗糙
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重800公克，採收日期80年9月30日
　　(B)最大根重1000公克，採收日期80年9月30日
　4.根徑
　　(A)長20公分，寬(橫切面)5公分(平均根)
　　(B)長25公分，寬(橫切面)7公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：青色
　6.根肉色：白肉綠心
　7.根甜味：不甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：不透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：微辣
　13.根苦味：略苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：50天，播種80年8月10日
八、花
　1.花色：白色摻紅色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
九、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在15°C，經12天即可抽苔開花
　(C)成株在15°C，經10天即可抽苔開花
十、成熟性：晚
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：中
　(B)成株：中
十三、耐熱性：中
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：中
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：中
十九、裂根發生：中
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：中抗
　5.根腐病：中抗
　6.菌核病：中感
　7.炭疽病：中感
　8.黃葉病：中感
　9.黑斑病：中抗
　10.細菌性黑斑病：中抗
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.菜心螟：中感
　4.黃條葉蚤：中抗
廿二、根瘤線蟲：中抗
廿三、備註
　品種來源：香港引進之固定種，品種原名華豐青皮蘿卜



博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於嘉義縣布袋鎮/邱榮和/80年9月30日調查

豐富一號大梅花

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色或淺褐色
　2.千粒種子重：9.8 公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(多)
　6.葉面：粗糙
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：狹倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：匍匐(橫披)型
七、根部
　1.根形：長矩形
　2.根尖形狀：鈍圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重 1.5 公克，採收日期 76 年 1 月 11 日
　　(B)最大根重 2.4 公克，採收日期 76 年 2 月 20 日
　4.根徑
　　(A)長 24.8 公分，寬(橫切面)10 公分(平均根)
　　(B)長 27.1 公分，寬(橫切面)12 公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：中
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：少
　15.抽根性：有
　16.成熟期：晚
　17.播種至食用採收日數：75 天，播種 75 年 10 月 16 日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性：難
十、成熟性：晚
十一、適應性：強
十二、耐寒性
　(A)幼苗：強
　(B)成株：強
十三、耐熱性：中

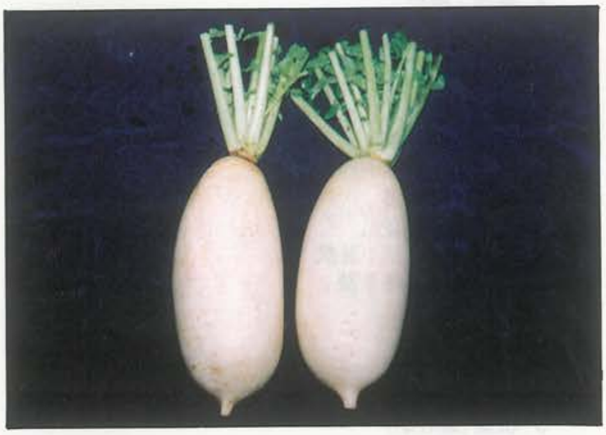


十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中感
　3.露菌病：中感
　4.病毒病：中感
　5.炭疽病：中抗
　6.黃葉病：中感
廿一、抗蟲性
　蚜　蟲：感
廿二、備註
　品種來源：民國 66 年由明豐種苗行育成之固定品種，品種原名晚生大梅花

明豐種苗行提供/豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於清水鎮/明豐種苗行/76 年 1 月 11 日調査

豐富二號大梅花

一、主要用途：鮮食
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：10.3公克
四、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(多)
　6.葉面：粗糙
　7.葉片長短：短
　8.葉片形狀：倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：鋸齒狀
　12.葉片缺刻深淺：深
　13.葉柄顏色：無紫色
六、株型：匍匐(橫披)型
七、根部
　1.根形：長方形
　2.根尖形狀：圓
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重1.4公克，採收日期79年1月20日
　　(B)最大根重2.1公克，採收日期79年1月25日
　4.根徑
　　(A)長23.5公分，寬(橫切面)10.2公分(平均根)
　　(B)長26公分，寬(橫切面)11.1公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.抽根性：無
　16.成熟期：中
　17.播種至食用採收日數：70天，播種80年9月27日
八、花
　花色：白色摻粉紅色
九、抽苔性：難
十、成熟性：中
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：強
　(B)成株：強
十三、耐熱性：弱



十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：中
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.軟腐病：中感
　3.病毒病：中感
　4.根腐病：中感
　5.菌核病：中抗
　6.炭疽病：中感
　7.黃葉病：中感
廿一、抗蟲性
　蚜　蟲：中抗
廿二、備註
　品種來源：民國76年由明豐種苗行育成之固定品種，品種原名豐富晚生大梅花

明豐種苗行提供/豐原市中山路431號/(04)5223698
種植於新社鄉/明豐種苗行/79年1月20日調査

大梅花蘿蔔

一、主要用途：鮮食及加工兼用
二、品種類別：裂葉種(梅花群)
三、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：12.5公克
四、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：無紫色
五、葉片
　1.葉形：裂葉
　2.葉色：綠色
　3.葉數：中
　4.葉姿：半直立、展開(橫披)
　5.葉面茸毛：有(中)
　6.葉面：平滑
　7.葉片長短：中
　8.葉片形狀：寬倒卵形
　9.葉尖形狀：圓
　10.葉片缺刻：有
　11.葉片缺刻形狀：波狀
　12.葉片缺刻深淺：淺
六、株型：中間型
七、根部
　1.根形：長方形
　2.根尖形狀：平坦
　3.根重(適收期)
　　(A)平均根重1000公克，採收日期82年12月20日
　　(B)最大根重1200公克，採收日期82年12月20日
　4.根徑
　　(A)長20公分，寬(橫切面)10公分(平均根)
　　(B)長25公分，寬(橫切面)12公分(最大根)
　5.皮色
　　(A)地下根：白色
　　(B)地上根：白色
　6.根肉色：白色
　7.根甜味：略甜
　8.根皮質：薄
　9.根肉質地組織：不透明
　10.根肉品質：細嫩
　11.根表面：平滑
　12.根辣味(生食時)：不辣
　13.根苦味：不苦
　14.根面鬚根：極少
　15.成熟期：中
　16.播種至食用採收日數：65天，播種81年9月10日
八、花
　1.花色：白色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
九、抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在8°C，經30-40天即可抽苔開花
　(C)成株在8°C，經30-40天即可抽苔開花
十、成熟性：晚
十一、適應性：中
十二、耐寒性
　(A)幼苗：強
　(B)成株：強
十三、耐熱性：弱
十四、耐旱性：中
十五、耐濕性：中
十六、耐貯運性：強
十七、空心發生：難
十八、歧根發生：難
十九、裂根發生：難
二十、抗病性
　1.軟腐病：感
　2.露菌病：感
　3.菌核病：感
廿一、抗蟲性
　1.蚜　蟲：感
　2.小菜蛾：感
　3.菜心螟：感
　4.黃條葉蚤：感
廿二、備註
　品種來源：由種苗改良繁殖場育成之固定品種，品種原名大梅花蘿蔔

種苗改良繁殖場提供/台中縣新社鄉興中街46號/(04)5811311
種植於種苗改良繁殖場/沈百奎/82年12月20日調查

結球白菜

學名：*Brassica campestris* L. Pekinensis Group

英名：Pe-tsai, Chinese cabbage, Celery cabbage

別名：包心白菜、卷心白菜、山東白菜、黃芽菜

結球白菜原產於華北地區，因受氣候環境及生態環境的影響而有短筒型白菜、平頭型白菜和長筒型白菜等形狀。耐寒的品種，經滿州陸路而傳到韓國，再經韓國傳到日本；比較耐熱的品種卻經陸路傳到華南、台灣和東南亞等地。結球白菜原屬冷涼季節生產栽培蔬菜，近來由於育種技術進步，育成不少適於夏季栽培的耐熱品種，使得結球白菜在台灣可以周年生產。目前在本省的栽培品種有長岡交配60天、無雙、霸王、夏寶、濱綠、彰浦系統等。主要產地爲雲林、彰化等縣。

植物性狀：

屬淺根性，鬚根發達且再生力強，子葉腎形，本葉長橢圓形，葉緣有鋸齒，表面無明顯蠟粉，葉背有或無絨毛，葉柄白色或白綠色且厚，內葉黃或白色，向內抱合形成葉球。葉球的數目和抱合方式因不同生態型而異。著生於花莖和花枝上的葉片稱之爲莖生葉，一般莖生葉較小，基部闊，先端尖，呈三角形，葉片抱莖而生。完全花，花萼、花瓣均四枚，交叉生成十字形，雌蕊一枚，雄蕊六枚，四強二弱，花絲基部生有蜜腺。

結球白菜品種特性調查項目

（凡申請結球白菜品種命名或專利者，請參照本表各項詳細記載并附特徵彩色照片送審。）

品種名稱（中文）：＿＿＿＿　電　　話：＿＿＿＿
品種名稱（英文）：＿＿＿＿　種植地點：＿＿＿＿
提供單位：＿＿＿＿　調 查 者：＿＿＿＿
地　　址：＿＿＿＿　調查日期：＿＿＿＿

品種特性：

一、種子
　1.種子顏色：□(1)深褐色　□(2)褐色　□(3)淺褐色
　2.千粒種子重：＿＿公克

二、子葉
　1.子葉大小：□(1)大　□(2)中　□(3)小
　2.子葉色澤：□(1)淺綠色　□(2)綠色　□(3)深綠色　□(4)藍綠色　□(5)紫綠色　□(6)其他(註明＿＿色)
　3.胚軸顏色：□(1)紫紅色　□(2)淡紅色　□(3)紅色　□(4)綠色　□(5)其他(註明＿＿色)

三、株型
　1.株高(適收期)：□(1)矮　□(2)中　□(3)高　□(4)很高(註明＿＿公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：□(1)小　□(2)中　□(3)大(註明＿＿公分)
　3.株形：□(1)矮　□(2)中小　□(3)中　□(4)中大　□(5)大

四、主要用途：□(1)鮮食　□(2)加工　□(3)鮮食、加工兼用

五、葉片(外葉)
　1.葉色：□(1)黃綠色　□(2)淺綠色　□(3)綠色　□(4)濃綠色　□(5)其他(註明＿＿色)
　2.葉姿：□(1)直立　□(2)半直立　□(3)平展
　3.葉大小：□(1)大　□(2)中　□(3)小
　4.外葉數：□(1)多　□(2)中　□(3)少
　5.葉形：□(1)倒卵形　□(2)卵形　□(3)長倒卵形
　6.葉面：□(1)平滑　□(2)稍皺　□(3)皺縮
　7.葉茸毛：□(1)無　□(2)有〔□(A)多　□(B)中　□(C)少〕
　8.葉柄：□(1)肥　□(2)中　□(3)扁平
　9.葉表面：□(1)凹　□(2)平　□(3)凸出
　10.葉中肋：□(1)凸出　□(2)平板　□(3)扁平
　11.中肋大小：□(1)大　□(2)中　□(3)小

六、葉球
　1.球型(整個)：□(1)直筒形　□(2)圓筒形　□(3)圓錐形　□(4)長球形　□(5)倒卵形　□(6)短筒形　□(7)球形　□(8)其他(註明＿＿形)
　2.球重(適收期)：
　　(A)平均球重＿＿公斤，採收日期＿＿年＿＿月＿＿日
　　(B)最大球重＿＿公斤，採收日期＿＿年＿＿月＿＿日
　3.球大小(適收期)：
　　(A)直徑(最寬處)＿＿公分，高＿＿公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)＿＿公分，高＿＿公分(最大葉球)
　4.球色：□(1)黃白色　□(2)綠白色　□(3)淺綠色　□(4)綠色　□(5)其他(註明＿＿色)
　5.裂球：□(1)不易　□(2)易
　6.球質：□(1)柔嫩　□(2)疏鬆　□(3)較硬
　7.緊密度：□(1)緊密　□(2)略鬆　□(3)疏鬆
　8.包被性：□(1)包被　□(2)半包被　□(3)不包被　□(4)包頭
　9.成熟性：□(1)早　□(2)中　□(3)晚
　10.高溫結球性：□(1)差　□(2)中等　□(3)佳
　11.播種至採收日數：＿＿天，播種＿＿年＿＿月＿＿日
　12.定植至採收日數：＿＿天，播種＿＿年＿＿月＿＿日

七、花
　1.花色：□(1)淡黃色　□(2)黃色　□(3)深黃色　□(4)其他(註明＿＿色)
　2.自交不親和性：□(1)無　□(2)有〔□(A)強　□(2)中(B)　□(C)弱〕
　3.雄不稔性：□(1)無　□(2)有〔□(A)強　□(2)中(B)　□(C)弱〕

八、抽苔性：(A)□(1)易　□(2)中　□(3)難
　(B)幼苗在＿＿°C，經＿＿天即可抽苔開花
　(C)成株在＿＿°C，經＿＿天即可抽苔開花

九、成熟性：□(1)早　□(2)中　□(3)晚
十、耐旱性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十一、耐熱性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十二、耐濕性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十三、耐寒性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱
十四、耐貯運性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱

十五、抗病性
　1.黑腐病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　2.軟腐病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　3.露菌病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　4.病毒病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　5.根瘤病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　6.菌核病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　7.細菌性黑斑病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感

十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　2.小菜蛾：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
　3.紋白蝶：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感

十七、根瘤線蟲：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感

十八、生理病
　1.頂燒病：□(1)難　□(2)中　□(3)易
　2.心腐病：□(1)難　□(2)中　□(3)易

十九、其他
　1.其他性狀
　2.生長習性

二十、備註
　1.請附植株、葉球及葉球縱切面等彩色照片或幻燈片
　2.品種來源：(1)＿＿縣＿＿鄉(鎮)之固定種，品種原名＿＿
　　(2)＿＿國引進之F_1品種或固定種，品種原名＿＿
　　(3)民國＿＿年由＿＿(氏)公司育成之F_1品種，品種原名＿＿

高陽　HIGH MOON

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：1.8公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮(25公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(45公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重0.9公斤，採收日期75年8月16日
　　(B)最大球重1.0公斤，採收日期75年8月16日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12公分，高14公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)13公分，高15公分(最大葉球)
　4.球色：綠色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：略鬆
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：中等
　11.播種至採收日數：60天，播種75年6月18日
　12.定植至採收日數：45天，播種75年6月18日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於高溫之7～9月播種栽培
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名高陽

夏陽　SUMMER SUN

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮(25公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(48公分)
　3.株形：中小
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：中
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：有(中)
　8.葉柄：中
　9.葉表面：凸出
六、葉球
　1.球型(整個)：長球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重0.8公斤，採收日期73年10月21日
　　(B)最大球重1公斤，採收日期73年10月21日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)11公分，高17公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)12公分，高17公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：60天，播種73年8月24日
　12.定植至採收日數：40天，播種73年8月24日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於高溫之4～9月播種栽培
二十、備註
　品種來源：民國70年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名夏陽

綠陽 GREEN SUN

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.1公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(28公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(40公分)
3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：無
8.葉柄：中
9.葉表面：凸出
10.葉中肋：凸出
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：球形
2.球重(適收期)
(A)平均球重1.2公斤，採收日期75年8月23日
(B)最大球重1.4公斤，採收日期75年8月23日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16公分，高17公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)16公分，高20公分(最大葉球)
4.球色：淡綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：中等
11.播種至採收日數：65天，播種75年6月18日
12.定植至採收日數：50天，播種75年6月18日
七、花
1.花色：深黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
1.頂燒病：難
2.心腐病：難
十九、其他
生長習性：適宜於溫和涼爽之8～9月播種栽培
二十、備註
品種來源：民國73年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名綠陽

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/75年6月21日調查

明月 SUMMER BRIGHT

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.1 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(30 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(45 公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：少
　5.葉形：卵形
　6.葉面：皺縮
　7.葉茸毛：有(中)
　8.葉柄：中
　9.葉表面：凹
　10.葉中肋：凸出
　11.中肋大小：小
六、葉球
　1.球型(整個)：長球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1 公斤，採收日期 81 年 11 月 18 日
　　(B)最大球重 1.4 公斤，採收日期 81 年 11 月 18 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12 公分，高 17 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)14 公分，高 20 公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：中等
　11.播種至採收日數：70 天，播種 81 年 9 月 10 日
　12.定植至採收日數：50 天，播種 81 年 9 月 10 日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：中
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於溫和涼爽之 8～10 月及 4～5 月播種栽培
二十、備註
　品種來源：民國 69 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名明月

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於嘉義縣太保鄉/農友種苗公司研究部/81 年 9 月 15 日調查

秋月　FALL MOON

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.2公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(30公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(50公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：大
　4.外葉數：少
　5.葉形：長倒卵形
　6.葉面：皺縮
　7.葉茸毛：有(中)
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：凸出
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：長球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.5公斤，採收日期73年11月1日
　　(B)最大球重1.6公斤，採收日期73年11月1日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)15公分，高19公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)16公分，高19公分(最大葉球)
　4.球色：綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：半包被
　9.成熟性：中
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：70天，播種73年8月24日
　12.定植至採收日數：50天，播種73年8月24日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：中
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：弱
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於溫和涼爽之9～10月播種栽培
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名秋月

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/73年8月30日調查

瑞月 LUCKY BRIGHT

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：1.6 公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮(25 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：小(40 公分)
　3.株形：矮
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：小
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：微長球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 0.8 公斤，採收日期 75 年 8 月 16 日
　　(B)最大球重 1 公斤，採收日期 75 年 8 月 16 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12 公分，高 14 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)12 公分，高 15 公分(最大葉球)
　4.球色：綠色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：60 天，播種 75 年 6 月 18 日
　12.定植至採收日數：40 天，播種 75 年 6 月 18 日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於高溫多雨之 4～8 月播種栽培
二十、備註
　品種來源：民國 73 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名瑞月

夏津 SUMMER DELICIOUS

一、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：1.8 公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：深綠色
  3.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：中(28 公分)
  2.株寬(適收期含外葉)：中(45 公分)
  3.株形：中小
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
  1.葉色：綠色
  2.葉姿：半直立
  3.葉大小：中
  4.外葉數：少
  5.葉形：倒卵形
  6.葉面：平滑
  7.葉茸毛：無
  8.葉柄：中
  9.葉表面：平
  10.葉中肋：扁平
  11.中肋大小：中
六、葉球
  1.球型(整個)：倒卵形
  2.球重(適收期)
    (A)平均球重 0.75 公斤，採收日期 75 年 8 月 18 日
    (B)最大球重 0.85 公斤，採收日期 75 年 8 月 16 日
  3.球大小(適收期)
    (A)直徑(最寬處)15 公分，高 19 公分(平均葉球)
    (B)直徑(最寬處)15 公分，高 17 公分(最大葉球)
  4.球色：綠色
  5.裂球：易
  6.球質：柔嫩
  7.緊密度：緊密
  8.包被性：包被
  9.成熟性：早
  10.高溫結球性：佳
  11.播種至採收日數：60 天，播種 75 年 6 月 18 日
  12.定植至採收日數：40 天，播種 75 年 6 月 18 日
七、花
  1.花色：深黃色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.軟腐病：中抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中抗
  5.根瘤病：中抗
  6.菌核病：中抗
  7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
  1.頂燒病：難
  2.心腐病：難
十九、其他
  生長習性：適宜於高溫或溫和之 4～8 月播種栽培
二十、備註
  品種來源：民國 68 年由農友種苗公司育成之 F_1 品種，品種原名夏津

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/75 年 7 月 1 日調查

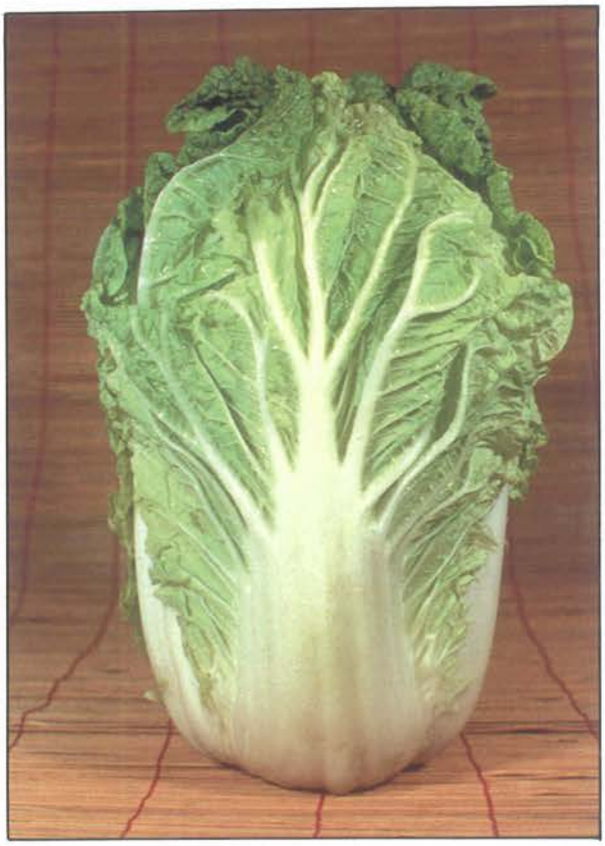
新春 EARLY SPRING

一、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：2.3公克
二、子葉
  1.子葉色澤：綠色
  2.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：中(30公分)
  2.株寬(適收期含外葉)：大(50公分)
  3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
  1.葉色：濃綠色
  2.葉姿：半直立
  3.葉大小：大
  4.外葉數：中
  5.葉形：長倒卵形
  6.葉面：皺縮
  7.葉茸毛：有(中)
  8.葉柄：扁平
  9.葉表面：凸出
  10.葉中肋：扁平
  11.中肋大小：大
六、葉球
  1.球型(整個)：長球形
  2.球重(適收期)
    (A)平均球重1.2公斤，採收日期74年4月8日
    (B)最大球重1.4公斤，採收日期74年4月8日
  3.球大小(適收期)
    (A)直徑(最寬處)14公分，高24公分(平均葉球)
    (B)直徑(最寬處)15公分，高24公分(最大葉球)
  4.球色：綠白色
  5.裂球：不易
  6.球質：柔嫩
  7.緊密度：緊密
  8.包被性：包頭
  9.成熟性：早
  10.高溫結球性：差
  11.播種至採收日數：65天，播種74年2月2日
  12.定植至採收日數：45天，播種74年2月2日
七、花
  1.花色：深黃色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
八、抽苔性：中
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.軟腐病：中抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中抗
  5.根瘤病：中抗
  6.菌核病：中抗
  7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
  1.頂燒病：難
  2.心腐病：難
十九、其他
  生長習性：適宜於溫和涼爽之9～10月及3月播種栽培
二十、備註
  品種來源：民國70年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名新春

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/74年4月8日調查

千秋 ALL AUTUMN

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.6 公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(35 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(65 公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：淺綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：少
　5.葉形：長倒卵形
　6.葉面：皺縮
　7.葉茸毛：有(多)
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：凸出
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：短筒形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.5 公斤，採收日期 73 年 1 月 7 日
　　(B)最大球重 1.8 公斤，採收日期 73 年 1 月 7 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)13 公分，高 23 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)14 公分，高 24 公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：中
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：70 天，播種 72 年 10 月 29 日
　12.定植至採收日數：50 天，播種 72 年 10 月 29 日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：難
九、成熟性：中
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：弱
十三、耐寒性：強
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於溫和涼爽之 9～10 月及 3 月播種栽培
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名千秋



新風　NEW FINDER

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：1.8 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(30 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(40 公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：凸出
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：橢圓形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1 公斤，採收日期 76 年 11 月 12 日
　　(B)最大球重 1.15 公斤，採收日期 76 年 11 月 12 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12 公分，高 16 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)13 公分，高 19 公分(最大葉球)
　4.球色：綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：65 天，播種 76 年 9 月 8 日
　12.定植至採收日數：45 天，播種 76 年 9 月 8 日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於台灣溫和涼爽之 3～4 月及 9～10 月播種栽培
二十、備註
　品種來源：民國 74 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名新風

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/76 年 11 月 12 日調查

鳳榮 FINE ZONE

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：1.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：深綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(28 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(45 公分)
3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：無
8.葉柄：中
9.葉表面：凸出
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1 公斤，採收日期 75 年 8 月 20 日
(B)最大球重 1.2 公斤，採收日期 75 年 8 月 20 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)13 公分，高 15 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)13 公分，高 16 公分(最大葉球)
4.球色：綠色
5.裂球：易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：65 天，播種 75 年 6 月 18 日
12.定植至採收日數：45 天，播種 75 年 6 月 18 日
七、花
1.花色：深黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
1.頂燒病：難
2.心腐病：難
十九、其他
生長習性：適宜於台灣溫和涼爽之 4 月及 8～10 月播種栽培
二十、備註
品種來源：民國 74 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名鳳榮

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/76 年 8 月 22 日調查

翠光 HYBRID No.6

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：3.3公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：淺綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(21公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(65公分)
3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：淺綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：凹
10.葉中肋：凸出
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：短筒形
2.球重(適收期)
(A)平均球重1公斤，採收日期80年12月10日
(B)最大球重1.5公斤，採收日期80年12月10日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)14公分，高20公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)16公分，高22公分(最大葉球)
4.球色：綠白色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：半包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：差
11.播種至採收日數：65天，播種80年10月5日
12.定植至採收日數：45天，播種80年10月5日
七、花
1.花色：黃色
2.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)難
(B)幼苗在5°C，經40天即可抽苔開花
(C)成株在5°C，經45天即可抽苔開花
九、成熟性：晚
十、耐旱性：弱
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：弱
十三、耐寒性：強
十四、耐貯運性：中
十五、備註
品種來源：民國76年由生生種子公司育成之F_1品種，品種原名翠光

生生種子公司提供/台南市新忠路21號/(06)2630463
種植於善化研究農場/生生種子公司研究部/80年12月10日調查

交四號 HYBRID No.4

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.6 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(23 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(60 公分)
3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉茸毛：無
8.葉柄：肥
9.葉表面：凹
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1 公斤，採收日期 80 年 10 月 12 日
(B)最大球重 1.8 公斤，採收日期 80 年 10 月 12 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)17 公分，高 20 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)19 公分，高 21 公分(最大葉球)
4.球色：綠白色
5.裂球：易
6.球質：疏鬆
7.緊密度：略鬆
8.包被性：半包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：中等
11.播種至採收日數：60 天，播種 81 年 4 月 14 日
12.定植至採收日數：38 天，播種 81 年 4 月 14 日
七、花
1.花色：黃色
2.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在 5°C，經 25 天即可抽苔開花
(C)成株在 5°C，經 30 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十六、根瘤線蟲：中抗
十七、備註
品種來源：民國 73 年由生生種子公司育成之F_1品種，品種原名 534 交四號

生生種子公司提供/台南市新忠路 21 號/(06)2630463
種植於善化研究農場/生生種子公司研究部/80 年 10 月 12 日調查

夏寶 JEWEL

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.4公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(22公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(65公分)
3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：平展
3.葉大小：大
4.外葉數：少
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：無
8.葉柄：中
9.葉表面：凹
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：大
六、葉球
1.球型(整個)：球形
2.球重(適收期)
(A)平均球重1.0公斤，採收日期81年11月16日
(B)最大球重2公斤，採收日期81年11月16日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)17公分，高16公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)20公分，高20公分(最大葉球)
4.球色：綠白色
5.裂球：易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：略鬆
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：中等
11.播種至採收日數：55天，播種81年9月20日
12.定植至採收日數：38天，播種81年9月20日
七、花
1.花色：黃色
2.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)易
(B)幼苗在5°C，經15天即可抽苔開花
(C)成株在5°C，經20天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：弱
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：弱
十五、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十六、備註
品種來源：民國74年由生生種子公司育成之F_1品種，品種原名夏寶

生生種子公司提供/台南市新忠路21號/(06)2630463
種植於善化研究農場/生生種子公司研究部/81年11月6日調查

翠美　BEAU

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：2.7 公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(24 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(60 公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：凸出
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.2 公斤，採收日期 77 年 11 月 20 日
　　(B)最大球重 1.5 公斤，採收日期 77 年 11 月 20 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)14 公分，高 20 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)16 公分，高 22 公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：疏鬆
　7.緊密度：略鬆
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：中
　10.播種至採收日數：60 天，播種 77 年 9 月 20 日
　11.定植至採收日數：40 天，播種 77 年 9 月 20 日
七、花
　1.花色：黃色
　2.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在 5°C，經 25 天即可抽苔開花
　(C)成株在 5°C，經 30 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　露菌病：中抗
十六、備註
　品種來源：民國 74 年由生生種子公司育成之F_1品種，品種原名翠美

生生種子公司提供/台南市新忠路 21 號/(06)2630463
種植於善化研究農場/生生種子公司研究部/77 年 11 月 20 日調查

翠屏 HYBRID No.9

一、種子
種子顏色：褐色
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(21公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(60公分)
3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉茸毛：無
8.葉柄：肥
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：長球形
2.球重(適收期)
(A)平均球重1.2公斤，採收日期80年10月17日
(B)最大球重1.5公斤，採收日期80年10月20日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16公分，高21公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18公分，高23公分(最大葉球)
4.球色：淺綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：中等
11.播種至採收日數：55天，播種80年8月25日
12.定植至採收日數：38天，播種80年8月25日
七、花
1.花色：黃色
2.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在5°C，經25天即可抽苔開花
(C)成株在5°C，經30天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、備註
品種來源：民國79年由生生種子公司育成之F_1品種，品種原名翠屏

生生種子公司提供/台南市新忠路21號/(06)2630463
種植於善化研究農場/生生種子公司研究部/80年10月17日調查

翠盛 HYBRID No.10

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.3公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(25公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(72公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：凸出
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：圓錐形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.8公斤，採收日期80年10月28日
　　(B)最大球重2.4公斤，採收日期80年10月28日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)15公分，高25公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)17公分，高26公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：不易
　6.球質：較硬
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：半包被
　9.成熟性：中
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：63天，播種80年8月25日
　12.定植至採收日數：45天，播種80年8月25日
七、花
　1.花色：黃色
　2.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在5°C，經30天即可抽苔開花
　(C)成株在5°C，經40天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、備註
　品種來源：民國79年由生生種子公司育成之F_1品種，品種原名翠盛

生生種子公司提供/台南市新忠路21號/(06)2630463
種植於善化研究農場/生生種子公司研究部/80年10月28日調查

亞蔬一號 ASVEG #1

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮(30公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(55公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：有(少)
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重0.9公斤，採收日期70年8月20日
　　(B)最大球重1.4公斤，採收日期70年10月15日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)14.5公分，高17.8公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)15.7公分，高20.5公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：半包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：55天，播種70年6月27日
　12.定植至採收日數：35天，播種70年6月27日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)幼苗在15°C，經30天即可抽苔開花
　(B)成株在15°C，經30天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中

十四、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中抗
十五、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：中
十六、備註
　品種來源：民國67年由亞蔬中心育成之F_1品種，品種原名AVRDC #62

亞蔬中心提供/台南縣善化鎮座駕里益民寮60號/(06)5837801
種植於亞蔬農場/莊松榮/70年10月15日調查

桃園亞蔬二號 TAOYUAN ASVEG #2

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.1公克
二、子葉
　1.子葉大小：小
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮(31公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(53公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：小
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：肥
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重0.85公斤，採收日期73年8月19日
　　(B)最大球重1.3公斤，採收日期73年10月24日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)14.5公分，高17.5公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)15.5公分，高20.1公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：58天，播種73年6月22日
　12.定植至採收日數：38天，播種73年6月22日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在15°C，經25天即可抽苔開花
　(C)成株在15°C，經25天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中感
十六、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：中
十七、備註
　品種來源：民國71年由亞蔬中心育成之F_1品種，品種原名AVRDC #82-156

亞蔬中心提供/台南縣善化鎮座駕里盆民寮60號/(06)5837801
種植於亞蔬農場/莊松榮/73年10月24日調查

瑞星 LUCKY STAR

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.1公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(35公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：小(40公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.0公斤，採收日期81年11月1日
　　(B)最大球重1.3公斤，採收日期81年11月4日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12公分，高18公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)14公分，高20公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：50天，播種81年9月12日
　12.定植至採收日數：35天，播種81年9月12日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在15℃，經25天即可抽苔開花
　(C)成株在15℃，經25天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中感
　6.菌核病：中感
　7.細菌性黑斑病：中感
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、備註
　品種來源：民國69年由瑞農採種場育成之F_1品種，品種原名瑞星

瑞農採種場，台灣農業資材股份有限公司合作提供/台南市安興街362號/(06)2870621
種植於台南區/施耀宗/81年11月4日調查

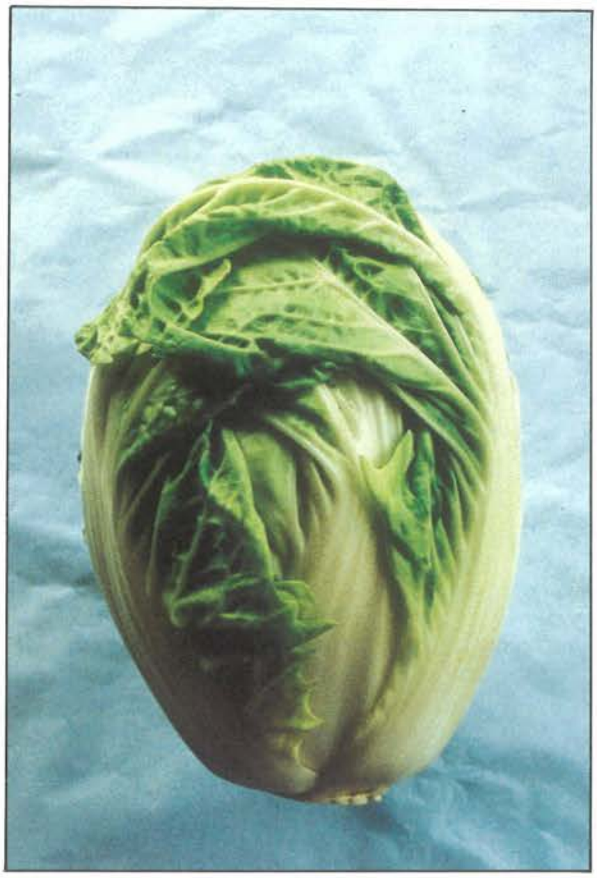
瑞樺 LUCKY FLOWER

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.3公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(40公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(50公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.2公斤，採收日期81年11月11日
　　(B)最大球重1.5公斤，採收日期81年11月15日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)15公分，高22公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)16公分，高24公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：中等
　11.播種至採收日數：60天，播種81年9月12日
　12.定植至採收日數：45天，播種81年9月12日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在15°C，經35天即可抽苔開花
　(C)成株在15°C，經35天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：強
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中感
　6.菌核病：中感
　7.細菌性黑斑病：中感
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、備註
　品種來源：民國72年由瑞農採種場育成之F_1品種，品種原名瑞樺

瑞農採種場，台灣農業資材股份有限公司合作提供/台南市安興街362號/(06)2870621
種植於台南區/施耀宗/81年11月15日調查

瑞秀 LUCKY GRACE

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.3公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(40公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(45公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：少
　5.葉形：倒卵形
　6.葉茸毛：無
　7.葉柄：扁平
　8.葉表面：平
　9.葉中肋：扁平
　10.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.1公斤，採收日期81年11月6日
　　(B)最大球重1.4公斤，採收日期81年11月10日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)14公分，高21公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)16公分，高24公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包頭
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：中等
　11.播種至採收日數：55天，播種81年9月12日
　12.定植至採收日數：40天，播種81年9月12日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在15°C，經30天即可抽苔開花
　(C)成株在15°C，經30天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：感
　3.紋白蝶：中感
十六、根瘤線蟲：中抗
十七、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十八、備註
　品種來源：民國73年由瑞農採種場育成之F_1品種，品種原名瑞秀



瑞麗　LUCKY BEAUTY

一、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：高(45 公分)
  2.株寬(適收期含外葉)：大(50 公分)
  3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
  1.葉色：綠色
  2.葉姿：直立
  3.葉大小：大
  4.外葉數：少
  5.葉形：倒卵形
  6.葉面：平滑
  7.葉茸毛：有(少)
  8.葉柄：中
  9.葉表面：平
  10.葉中肋：扁平
  11.中肋大小：中
六、葉球
  1.球型(整個)：長球形
  2.球重(適收期)
    (A)平均球重 1.1 公斤，採收日期 81 年 11 月 6 日
    (B)最大球重 1.4 公斤，採收日期 81 年 11 月 9 日
  3.球大小(適收期)
    (A)直徑(最寬處)11 公分，高 22 公分(平均葉球)
    (B)直徑(最寬處)14 公分，高 24 公分(最大葉球)
  4.球色：淺綠色
  5.裂球：不易
  6.球質：柔嫩
  7.緊密度：緊密
  8.包被性：包被
  9.成熟性：早
  10.高溫結球性：佳
  11.播種至採收日數：55 天，播種 81 年 9 月 12 日
  12.定植至採收日數：40 天，播種 81 年 9 月 12 日
七、花
  1.花色：黃色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
八、抽苔性
  (A)易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：感
  3.紋白蝶：中感
十六、生理病
  1.頂燒病：難
  2.心腐病：難
十七、備註
  品種來源：民國 75 年由瑞農採種場育成之F_1品種，品種原名瑞麗

瑞農採種場，台灣農業資材股份有限公司合作提供/台南市安興街 362 號/(06)2870621
種植於台南區/施耀宗/81 年 11 月 9 日調查

瑞芳 LUCKY SWEET

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.1公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(35公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(50公分)
3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：中
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：無
8.葉柄：扁平
9.葉表面：平
10.葉中肋：扁平
11.中肋大小：大
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重1.1公斤，採收日期81年11月6日
(B)最大球重1.4公斤，採收日期81年11月10日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)13公分，高17公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)15公分，高20公分(最大葉球)
4.球色：綠白色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：55天，播種81年9月12日
12.定植至採收日數：40天，播種81年9月12日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在15°C，經30天即可抽苔開花
(C)成株在15°C，經30天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：弱
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：弱
十五、抗病性
1.黑腐病：中感
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根瘤病：中感
6.菌核病：中感
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：感
3.紋白蝶：中感
十七、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十八、備註
品種來源：民國68年由瑞農採種場育成之F_1品種，品種原名瑞芳

瑞農採種場，台灣農業資材股份有限公司合作提供/台南市安興街362號/(06)2870621
種植於台南區/施耀宗/81年11月10日調查

慶農 100 號

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.25 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(25 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(53 公分)
3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 2 公斤，採收日期 80 年 1 月 15 日
(B)最大球重 3 公斤，採收日期 80 年 1 月 25 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)17 公分，高 23 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18 公分，高 24 公分(最大葉球)
4.球色：淺綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：差
11.播種至採收日數：58 天，播種 79 年 11 月 30 日
12.定植至採收日數：45 天，播種 79 年 10 月 25 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在 14°C，經 21 天即可抽苔開花
(C)成株在 14°C，經 14 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：強
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：抗
4.病毒病：抗
5.根瘤病：抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、備註
品種來源：民國 76 年由蔡氏育成之F_1品種，品種原名慶農 100 號

蔡慶蒼提供/台南市喜樹路 151 巷 49 號/(06)2625789
種植於台南地區/蔡慶蒼/80 年 1 月 28 日調查

慶農 201

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.4 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期含外葉)：小
3.株形：中小
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉姿：平展
2.葉大小：中
3.外葉數：少
4.葉形：卵形
5.葉面：平滑
6.葉茸毛：無
7.葉柄：中
8.葉表面：平
9.葉中肋：平板
10.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1 公斤，採收日期 81 年 7 月 1 日
(B)最大球重 1.5 公斤，採收日期 81 年 7 月 5 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16 公分，高 19 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)17 公分，高 20 公分(最大葉球)
4.球色：綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：45 天，播種 81 年 5 月 15 日
12.定植至採收日數：37 天，播種 81 年 5 月 15 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)易
(B)幼苗在 18°C，經 21 天即可抽苔開花
(C)成株在 18°C，經 14 天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：中感
2.軟腐病：中感
3.露菌病：中感
4.病毒病：中感
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、其他
生長習性：結球快
二十、備註
品種來源：民國 81 年由蔡氏育成之 F_1 品種，品種原名慶農 201

蔡慶萫提供/台南市喜樹路 151 巷 49 號/(06) 2625789
種植於彰化縣溪湖鎮/蔡慶萫/81 年 7 月 10 日調查

慶農 401

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.3 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(24 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(51 公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：中
　4.外葉數：少
　5.葉形：卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：有(少)
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 79 年 11 月 20 日
　　(B)最大球重 2.8 公斤，採收日期 79 年 11 月 25 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)18 公分，高 22 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)18 公分，高 23 公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：中
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：52 天，播種 79 年 10 月 1 日
　12.定植至採收日數：45 天，播種 79 年 10 月 1 日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在 16°C，經 21 天即可抽苔開花
　(C)成株在 16°C，經 14 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：抗
　5.根瘤病：抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：中
十九、其他
　生長習性：生長快速，氮素宜減量
二十、備註
　品種來源：民國 76 年由蔡氏育成之 F_1 品種，品種原名慶農 401

蔡慶蒼提供/台南市喜樹路 151 巷 49 號/(06) 2625789
種植於雲林縣崙背鄉/蔡慶蒼/79 年 11 月 25 日調查

青皇結球白菜 SPRING THUNDER

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期含外葉)：中
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：長倒卵形
　6.葉面：皺縮
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：肥
　9.葉表面：凹
　10.葉中肋：凸出
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.1公斤，採收日期81年12月11日
　　(B)最大球重1.2公斤，採收日期81年12月13日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12公分，高19公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)15公分，高22公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：60天，播種81年10月11日
　12.定植至採收日數：40天，播種81年10月11日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)成株在20°C，經60天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中感
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：中
十八、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名No.130結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年12月11日調查

青龍結球白菜　SPRING LIGHT

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：中
　3.株形：矮
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：小
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：皺縮
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：凸出
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.0公斤，採收日期81年12月16日
　　(B)最大球重1.1公斤，採收日期81年12月17日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)15公分，高16公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)17公分，高18公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：65天，播種81年10月11日
　12.定植至採收日數：45天，播種81年10月11日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在21°C，經61天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：中
十八、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名No.78結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣虎尾鎮/新金鐘種苗有限公司/81年12月16日調查

青芳結球白菜 SPRING SUN

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期含外葉)：中
3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉大小：中
4.外葉數：多
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：凸出
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：圓錐形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 3.5 公斤，採收日期 81 年 12 月 16 日
(B)最大球重 3.6 公斤，採收日期 81 年 12 月 18 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)24 公分，高 29 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)26 公分，高 30 公分(最大葉球)
4.球色：黃白色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：半包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：中等
11.播種至採收日數：65 天，播種 81 年 10 月 11 日
12.定植至採收日數：45 天，播種 81 年 10 月 11 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)成株在 20°C，經 56 天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：弱
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：抗
3.露菌病：抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
十七、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十八、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名琴姬結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 12 月 16 日調查

勝利二號結球白菜 VICTORY No.2

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：中
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重0.7公斤，採收日期81年12月18日
　　(B)最大球重0.9公斤，採收日期81年12月20日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12公分，高13公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)15公分，高16公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：66天，播種81年10月11日
　12.定植至採收日數：45天，播種81年10月11日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在18°C，經57天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：抗
　4.根瘤病：中抗
　5.菌核病：中感
　6.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十八、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名ビカイチ結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年12月18日調查

夏皇結球白菜 SUMMER KING

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：深綠色
3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期含外葉)：中
3.株形：中小
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉大小：中
4.外葉數：中
5.葉形：卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：無
8.葉柄：扁平
9.葉表面：凹
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：稍長球形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1.5 公斤，採收日期 81 年 12 月 1 日
(B)最大球重 1.6 公斤，採收日期 81 年 12 月 5 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16 公分，高 21 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18 公分，高 24 公分(最大葉球)
4.球色：淺綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：50 天，播種 81 年 10 月 11 日
12.定植至採收日數：35 天，播種 81 年 10 月 11 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)成株在 18°C，經 57 天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：抗
2.軟腐病：抗
3.露菌病：抗
4.病毒病：中感
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中感
7.細菌性黑斑病：抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：感
十七、生理病
1.頂燒病：難
2.心腐病：難
十八、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名No.129 結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 12 月 15 日調查

春陽結球白菜 APPOLO

一、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：深綠色
  3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
  1.株高(適收期)：中
  2.株寬(適收期含外葉)：中
  3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
  1.葉色：淺綠色
  2.葉姿：半直立
  3.葉大小：中
  4.外葉數：中
  5.葉形：卵形
  6.葉面：皺縮
  7.葉茸毛：無
  8.葉柄：扁平
  9.葉表面：平
  10.葉中肋：平板
  11.中肋大小：中
六、葉球
  1.球型(整個)：圓筒形
  2.球重(適收期)
    (A)平均球重 2 公斤，採收日期 81 年 4 月 7 日
    (B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 81 年 4 月 9 日
  3.球大小(適收期)
    (A)直徑(最寬處)19 公分，高 25 公分(平均葉球)
    (B)直徑(最寬處)22 公分，高 28 公分(最大葉球)
  4.球色：淺綠色
  5.球質：柔嫩
  6.緊密度：緊密
  7.包被性：包被
  8.成熟性：中
  9.高溫結球性：中等
  10.播種至採收日數：60-65 天，播種 81 年 2 月 5 日
  11.定植至採收日數：45-50 天，播種 81 年 2 月 5 日
七、花
  1.花色：黃色
  2.自交不親和性：有(強)
  3.雄不稔性：無
八、抽苔性
  (A)中
  (B)成株在 18°C，經 62 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.軟腐病：中抗
  3.露菌病：中抗
  4.病毒病：中感
  5.根瘤病：中抗
  6.菌核病：中感
  7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
  1.蚜 蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.紋白蝶：中感
十七、生理病
  1.頂燒病：難
  2.心腐病：中
十八、備註
  品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名春陽結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 4 月 7 日調查

青鳳結球白菜　CHIN FENG

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期含外葉)：中
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
、葉球
　1.球型(整個)：長球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1 公斤，採收日期 81 年 3 月 25 日
　　(B)最大球重 1.2 公斤，採收日期 81 年 4 月 1 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)22 公分，高 28 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)25 公分，高 32 公分(最大葉球)
　4.球色：綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：50 天，播種 81 年 2 月 5 日
　12.定植至採收日數：35 天，播種 81 年 2 月 5 日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 20°C，經 61 天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：中感
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中感
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十八、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名No.14 結球白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 3 月 25 日調查

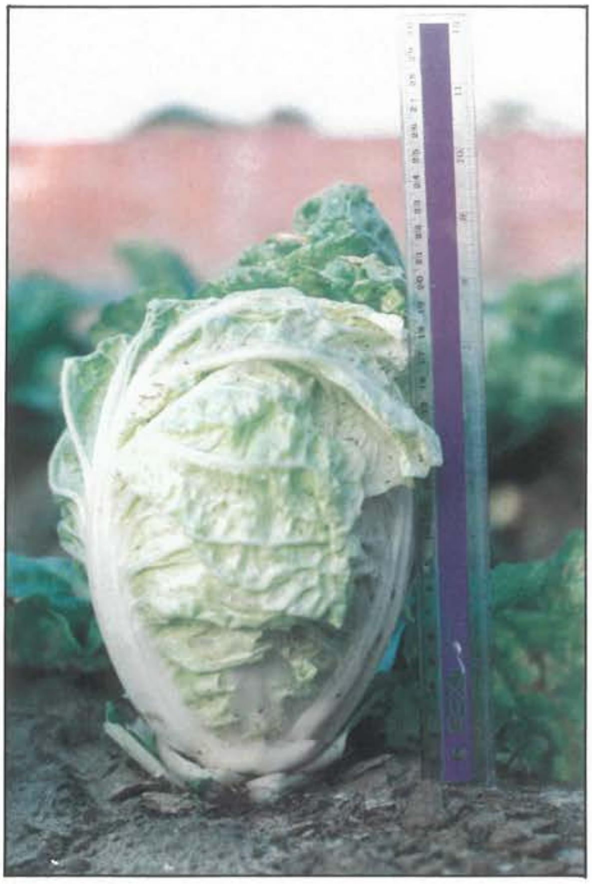
清綠結球白菜　SPD No.45

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期含外葉)：中
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：長倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：肥
　9.葉表面：凹
　10.葉中肋：凸出
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1公斤，採收日期81年3月25日
　　(B)最大球重1.5公斤，採收日期81年3月27日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)16公分，高17公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)17公分，高19公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：50天，播種81年2月5日
　12.定植至採收日數：35天，播種81年2月5日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經60天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中感
　5.根瘤病：中感
　6.菌核病：中感
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十八、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名斯巴達No.45

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年3月25日調查

梅花AR 1

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.1公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(20公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(50公分)
3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉大小：中
4.外葉數：中
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(中)
8.葉柄：中
9.葉表面：凸出
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：長球形
2.球重(適收期)
(A)平均球重1.2公斤，採收日期82年4月28日
(B)最大球重1.5公斤，採收日期82年4月28日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16公分，高20公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18公分，高22公分(最大葉球)
4.球色：黃白色
5.裂球：易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：52天，播種82年3月7日
12.定植至採收日數：35天，播種82年3月7日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在3°C，經45天即可抽苔開花
(C)成株在3°C，經55天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：抗
4.病毒病：抗
5.根瘤病：抗
6.菌核病：抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.小菜蛾：中抗
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、備註
品種來源：民國80年由李家豪育成之F_1品種，品種原名梅花AR 1



李家豪提供/台南縣善化鎮田寮里199-10號/(06)58339471
種植於台南縣善化鎮/李家豪/82年4月28日調查

百強 BYE CHIANG

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.2 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(24 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：(51 公分)
3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：平展
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：球形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 79 年 11 月 20 日
(B)最大球重 2.8 公斤，採收日期 79 年 11 月 30 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)18 公分，高 22 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18 公分，高 23 公分(最大葉球)
4.球色：淺綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：差
11.播種至採收日數：50 天，播種 79 年 10 月 1 日
12.定植至採收日數：45 天，播種 79 年 10 月 1 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在 16°C，經 21 天即可抽苔開花
(C)成株在 16°C，經 14 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：抗
4.病毒病：抗
5.根瘤病：抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、其他
生長習性：生長快速，氮素宜減量使用
二十、備註
品種來源：民國 74 年由豐田種子行育成之F_1品種，品種原名百強白菜

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07) 3809901
種植於彰化縣溪湖鎮/陳人寶/79 年 11 月 30 日調查

百合 BYE HO

一、種子
　1.種子顏色：淺褐色
　2.千粒種子重：2.3 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(25 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(53 公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：少
　5.葉形：卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：有(少)
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 2 公斤，採收日期 80 年 1 月 15 日
　　(B)最大球重 3 公斤，採收日期 80 年 1 月 25 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)17 公分，高 23 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)18 公分，高 24 公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：中
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：50 天，播種 79 年 11 月 30 日
　12.定植至採收日數：45 天，播種 79 年 11 月 30 日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在 14°C，經 21 天即可抽苔開花
　(C)成株在 14°C，經 14 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：強
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：抗
　5.根瘤病：抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：中
十九、備註
　品種來源：民國 74 年由豐田種子行育成之F_1品種，品種原名百合白菜

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於彰化縣溪湖鎮/陳人寶/80 年 1 月 26 日調查

神奇 SHERN CHYI

一、種子
1.種子顏色：淺褐色
2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(27公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中
3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：平展
3.葉大小：大
4.外葉數：中
5.葉形：卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重2公斤，採收日期79年11月20日
(B)最大球重3公斤，採收日期79年11月20日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)17公分，高22公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18公分，高24公分(最大葉球)
4.球色：淺綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：差
11.播種至採收日數：60天，播種79年9月20日
12.定植至採收日數：55天，播種79年9月20日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在15°C，經18天即可抽苔開花
(C)成株在15°C，經15天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根瘤病：中感
6.菌核病：中感
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名神奇

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於彰化縣溪湖鎮/陳人寶/79年11月20日調查

福大 FU DAH

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(26 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中
3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：平展
3.葉大小：中
4.外葉數：中
5.葉形：倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：短筒形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 80 年 12 月 30 日
(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 80 年 12 月 30 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16 公分，高 21 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)17 公分，高 22 公分(最大葉球)
4.球色：淺綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：差
11.播種至採收日數：55 天，播種 80 年 10 月 25 日
12.定植至採收日數：48 天，播種 80 年 10 月 25 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在 14°C，經 18 天即可抽苔開花
(C)成株在 14°C，經 15 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：抗
2.軟腐病：抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名福大

博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於彰化縣永靖鄉/邱榮和/80 年 12 月 30 日調查

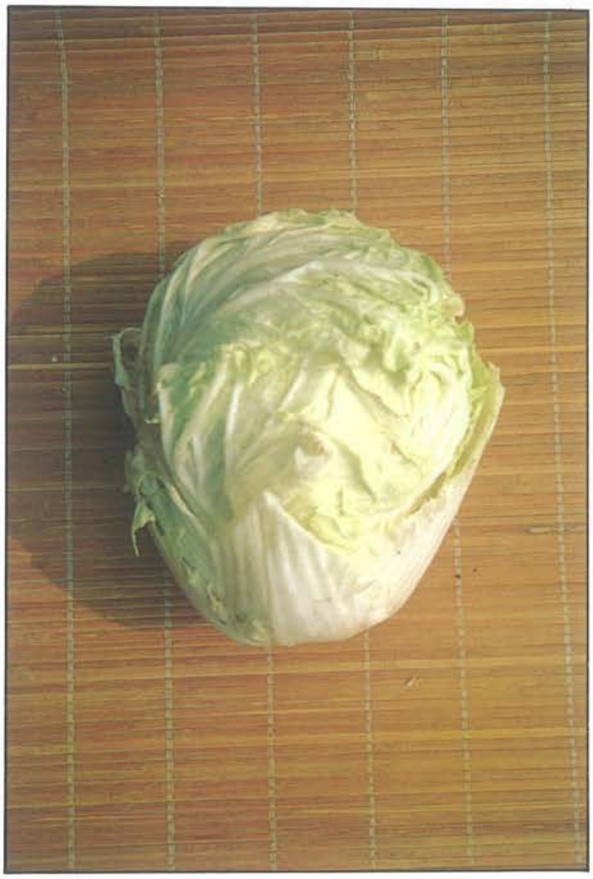
福元　FU YUAN

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(25 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：大
　4.外葉數：中
　5.葉形：卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：有(少)
　8.葉柄：中
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：圓錐形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 2 公斤，採收日期 80 年 12 月 30 日
　　(B)最大球重 3 公斤，採收日期 80 年 12 月 30 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)17 公分，高 23 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)18 公分，高 24 公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：差
　11.播種至採收日數：55 天，播種 80 年 10 月 25 日
　12.定植至採收日數：48 天，播種 80 年 10 月 25 日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在 14°C，經 18 天即可抽苔開花
　(C)成株在 14°C，經 15 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：抗
　5.根瘤病：抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：中
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名福元

博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於彰化縣永靖鄉/邱榮和/80 年 12 月 30 日調查

百吉 BYE TYI

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.1 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(22 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：小(47 公分)
3.株形：中小
四、主要用途：鮮食
五、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉姿：平展
3.葉大小：中
4.外葉數：少
5.葉形：卵形
6.葉面：平滑
7.葉茸毛：無
8.葉柄：中
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重 1 公斤，採收日期 81 年 7 月 1 日
(B)最大球重 1.5 公斤，採收日期 81 年 7 月 6 日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16 公分，高 19 公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)17 公分，高 20 公分(最大葉球)
4.球色：綠色
5.裂球：不易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：45 天，播種 81 年 5 月 15 日
12.定植至採收日數：37 天，播種 81 年 5 月 15 日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)易
(B)幼苗在 18°C，經 21 天即可抽苔開花
(C)成株在 18°C，經 14 天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
1.黑腐病：中感
2.軟腐病：中感
3.露菌病：中感
4.病毒病：中感
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：中
2.心腐病：中
十九、其他
生長習性：結球快
二十、備註
品種來源：民國 76 年由博友貿易公司育成之F_1品種，
品種原名百吉耐熱白菜



博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於彰化縣永靖鄉/邱榮和/81 年 7 月 2 日調查

玉冠 JADE CROWN

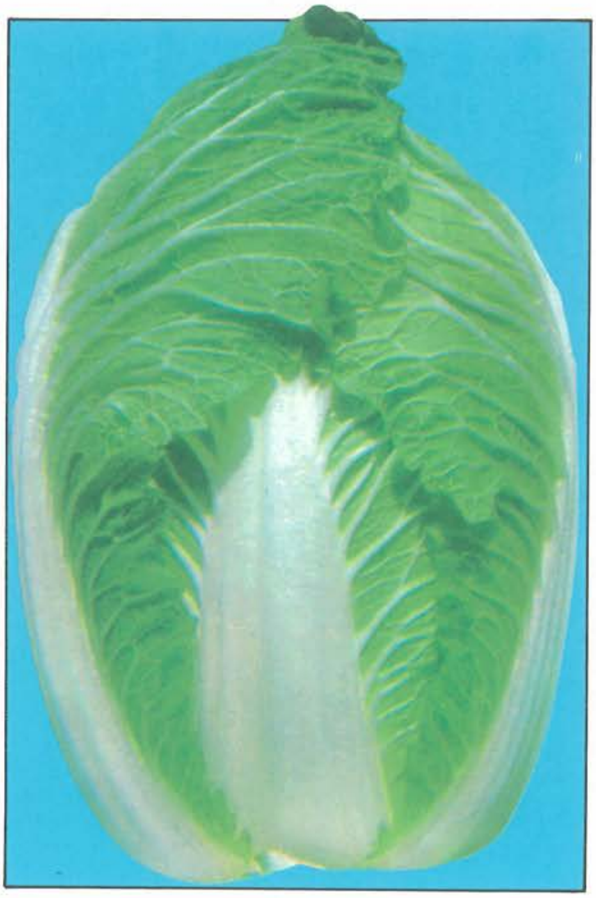
一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(30公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(50公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：大
　4.外葉數：少
　5.葉形：長倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：凸出
　10.葉中肋：扁平
　11.中肋大小：大
六、葉球
　1.球型(整個)：長球形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.2公斤，採收日期81年11月20日
　　(B)最大球重1.6公斤，採收日期81年11月20日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)14公分，高25公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)18公分，高28公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：不易
　6.球質：柔嫩
　7.包被性：半包被
　8.成熟性：早
　9.高溫結球性：差
　10.播種至採收日數：65天，播種81年9月16日
　11.定植至採收日數：50天，播種81年9月16日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：弱
十二、耐濕性：弱
十三、耐寒性：強
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：宜於溫和涼爽之9～10月及3月播種栽培
二十、備註
　品種來源：民國79年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名玉冠

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於嘉義縣太保鄉/農友種苗公司研究部/81年9月20日調查

交配白露結球白菜 ALL SEASON ACE

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：4公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：深綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(30公分)
2.株寬(適收期含外葉)：大(62公分)
3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
1.葉色：淺綠色
2.葉姿：平展
3.葉大小：大
4.外葉數：中
5.葉形：倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉茸毛：有
8.葉柄：扁平
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：倒卵形
2.球重(適收期)
(A)平均球重3公斤，採收日期81年11月19日
(B)最大球重4.5公斤，採收日期81年12月5日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)16公分，高17公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)18公分，高20公分(最大葉球)
4.球色：綠白色
5.裂球：易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：中
10.高溫結球性：中等
11.播種至採收日數：65天，播種81年9月14日
12.定植至採收日數：50天，播種81年9月14日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在5°C，經50天即可抽苔開花
(C)成株在10°C，經150天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中
十四、耐貯運性：中

十五、抗病性
1.黑腐病：抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：中抗
5.根瘤病：感
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.小菜蛾：中抗
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中感
十八、生理病
1.頂燒病：難
2.心腐病：難
十九、其他
生長習性：秋、冬、春三季均可播種
二十、備註
品種來源：韓國引進之F_1品種，品種原名ALL SEASON ACE



大型濱綠白菜 HAMAMIDORI (LARGE TYPE)

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(28 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(60 公分)
　3.株形：中大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：淺綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：大
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：有
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.6 公斤，採收日期 80 年 11 月 5 日
　　(B)最大球重 2 公斤，採收日期 80 年 11 月 25 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)14 公分，高 16.5 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)16 公分，高 18 公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：中
　10.播種至採收日數：60 天，播種 80 年 8 月 19 日
　11.定植至採收日數：50 天，播種 80 年 8 月 19 日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在 5°C，經 50 天即可抽苔開花
　(C)成株在 10°C，經 150 天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：中

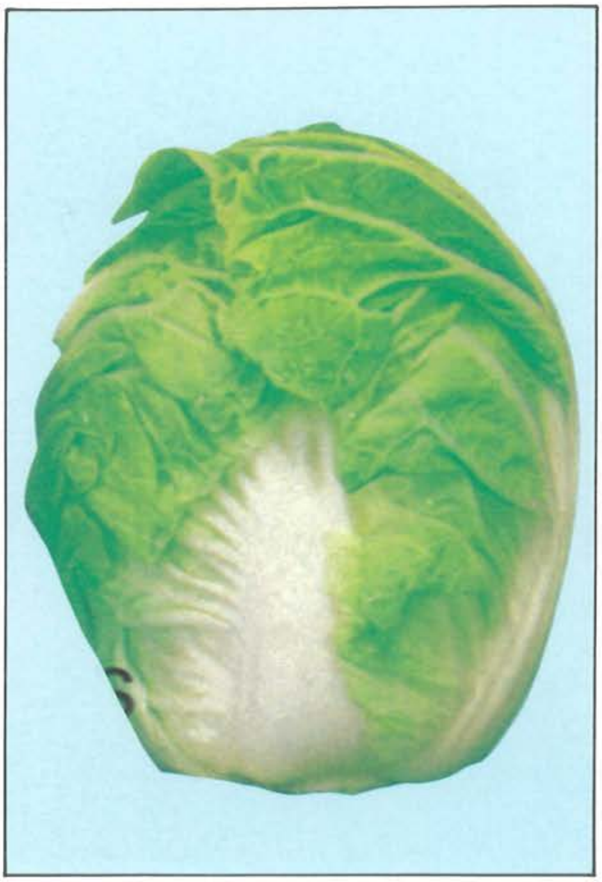
十四、耐貯運性：中
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中感
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：感
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中感
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　1.其他性狀：適期播種大型
　2.生長習性：適期播種生長勢極強
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名大型濱綠白菜

濱綠白菜 HAMAMIDORI (TROPICALP RIDE)

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：4公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(23公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(55公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：有(少)
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.1公斤，採收日期80年11月5日
　　(B)最大球重1.5公斤，採收日期80年11月25日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12公分，高16.5公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)14公分，高18公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：50天，播種80年8月19日
　12.定植至採收日數：40天，播種80年8月19日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在5°C，經50天即可抽苔開花
　(C)成株在10°C，經150天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：弱
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：感
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中感
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　1.其他性狀：高溫期結球為長逆卵型，低溫期為丸型
　2.生長習性：高溫結球性良好，適溫期50天可收獲
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名濱綠白菜

寶綠結球白菜 GREEN JADE

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：4公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(25公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(57公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：扁平
　9.葉表面：平
　10.葉中肋：平板
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.1公斤，採收日期80年11月5日
　　(B)最大球重1.8公斤，採收日期80年11月25日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12.4公分，高17.6公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)14公分，高19公分(最大葉球)
　4.球色：淺綠色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：55天，播種80年8月19日
　12.定植至採收日數：43天，播種80年8月19日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在5°C，經50天即可抽苔開花
　(C)成株在10°C，經150天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：強
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：弱
十五、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：感
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：中感
十八、生理病
　1.頂燒病：中
　2.心腐病：難
十九、其他
　1.其他性狀：高溫期之結球性爲逆卵型，低溫期丸型
　2.生長習性：高溫結球性良好，適溫期50天可收獲
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名青海白菜



台灣農產企業股份有限公司提供/台北市迪化街一段86號/(02)5564253
種植於西螺地區/廖修德/80年11月5日調查

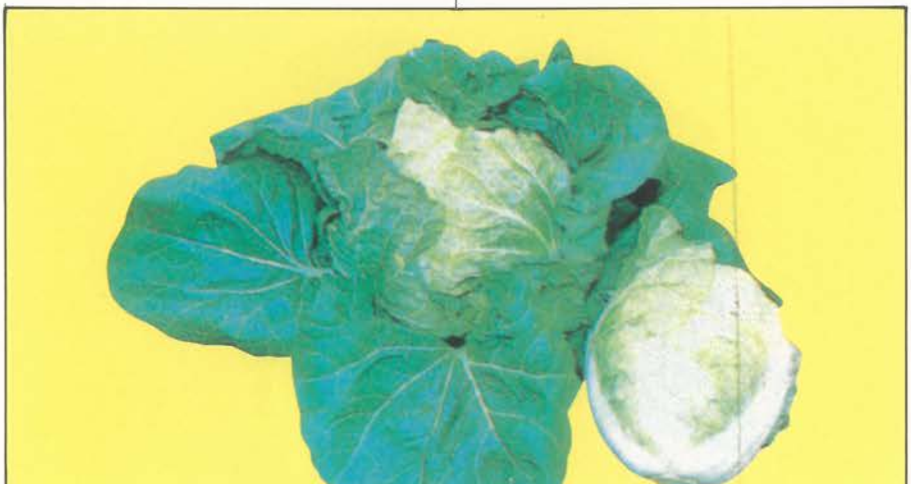
綠塔長腰白菜 MICHIHILI JADE PAGODA

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：深綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：高(38公分)
2.株寬(適收期含外葉)：大(45公分)
3.株形：大
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：直立
3.葉大小：大
4.外葉數：中
5.葉形：長倒卵形
6.葉面：稍皺
7.葉茸毛：有(少)
8.葉柄：中
9.葉表面：平
10.葉中肋：平板
11.中肋大小：大
六、葉球
1.球型(整個)：直筒形
2.球重(適收期)
(A)平均球重2.5公斤，採收日期77年11月15日
(B)最大球重3.5公斤，採收日期78年11月20日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)25公分，高40公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)28公分，高45公分(最大葉球)
4.球色：綠色
5.裂球：不易
6.球質：較硬
7.緊密度：緊密
8.成熟性：中
9.高溫結球性：中等
10.播種至採收日數：65天，播種77年8月27日
11.定植至採收日數：53天，播種77年8月27日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)中
(B)幼苗在5°C，經50天即可抽苔開花
(C)成株在10°C，經150天即可抽苔開花
九、成熟性：中
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：中
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：強

十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：中抗
3.露菌病：中抗
4.病毒病：抗
5.根瘤病：感
6.菌核病：中抗
7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.小菜蛾：中抗
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中抗
十八、生理病
1.頂燒病：難
2.心腐病：難
十九、其他
1.其他性狀：因抽苔較早，適秋季種植
2.生長習性：適溫期之生長，生長勢極強，結球性良好
二十、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名綠塔白菜

台農交配夏冠二號卷心白菜 SUMMER TOP No.2

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：深綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：矮(20公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(50公分)
3.株形：中小
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：半直立
3.葉形：倒卵形
4.葉面：稍皺
5.葉茸毛：無
6.葉柄：扁平
7.葉表面：平
8.葉中肋：平板
9.中肋大小：中
六、葉球
1.球型(整個)：圓錐形
2.球重(適收期)
(A)平均球重0.6公斤，採收日期81年9月15日
(B)最大球重0.8公斤，採收日期81年9月25日
3.球大小(適收期)
(A)直徑(最寬處)10公分，高14.5公分(平均葉球)
(B)直徑(最寬處)12公分，高16.5公分(最大葉球)
4.球色：綠白色
5.裂球：易
6.球質：柔嫩
7.緊密度：緊密
8.包被性：包被
9.成熟性：早
10.高溫結球性：佳
11.播種至採收日數：40-50天，播種81年8月4日
12.定植至採收日數：30天，播種81年8月4日
七、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
八、抽苔性
(A)易
(B)幼苗在5°C，經50天即可抽苔開花
(C)成株在10°C，經150天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：弱
十五、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.軟腐病：抗
3.露菌病：抗
4.病毒病：抗
5.根瘤病：中抗
6.菌核病：中抗
十六、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.小菜蛾：中抗
3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中感
十八、生理病
1.頂燒病：難
2.心腐病：難
十九、其他
1.其他性狀：如在圃放置過熟結球先端稍會脫色，不可過遲收穫
2.生長習性：高溫結球性良好
二十、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名TROPICAL RAPID



台灣農產企業股份有限公司提供/台北市迪化街一段86號/(02)5564253
種植於台南地區/廖修德/81年9月15日調查

台農交配夏冠一號卷心白菜 SUMMERTOP No.1

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮(20公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(50公分)
　3.株形：中小
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉形：倒卵形
　4.葉面：平滑
　5.葉茸毛：無
　6.葉柄：扁平
　7.葉面：平
　8.葉中肋：平板
　9.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：橢圓形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重0.5公斤，採收日期81年9月15日
　　(B)最大球重0.7公斤，採收日期81年9月25日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)10公分，高14公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)12公分，高16公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：40-45天，播種81年8月4日
　12.定植至採收日數：30天，播種81年8月4日
七、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在5°C，經50天即可抽苔開花
　(C)成株在10°C，經150天即可抽苔開花
九、成熟性：早
十、耐旱性：強
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：弱
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：抗
　3.露菌病：抗
　4.病毒病：抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中抗
十七、根瘤線蟲：中感
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　1.其他性狀：夏季上昇氣溫下種植球型稍微腰高，在下降氣溫下種植爲球型
　2.生長習性：高溫結球性良好
二十、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名TROPICAL QUICK

台灣農產企業股份有限公司提供/台北市迪化街一段86號/(02)5564253
種植於台南地區/廖修德/81年9月15日調查

白陽 WHITE SUN

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(30 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(45 公分)
　3.株形：中
四、主要用途：鮮食、加工兼用
五、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉大小：中
　4.外葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉茸毛：無
　8.葉柄：中
　9.葉表面：凸出
　10.葉中肋：凸出
　11.中肋大小：中
六、葉球
　1.球型(整個)：倒卵形
　2.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1 公斤，採收日期 73 年 10 月 16 日
　　(B)最大球重 1.2 公斤，採收日期 73 年 10 月 16 日
　3.球大小(適收期)
　　(A)直徑(最寬處)12 公分，高 17 公分(平均葉球)
　　(B)直徑(最寬處)13 公分，高 19 公分(最大葉球)
　4.球色：綠白色
　5.裂球：易
　6.球質：柔嫩
　7.緊密度：緊密
　8.包被性：包被
　9.成熟性：早
　10.高溫結球性：佳
　11.播種至採收日數：60 天，播種 73 年 8 月 17 日
　12.定植至採收日數：40 天，播種 73 年 8 月 17 日
七、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
八、抽苔性：易
九、成熟性：早
十、耐旱性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐寒性：弱
十四、耐貯運性：強
十五、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.軟腐病：中抗
　3.露菌病：中抗
　4.病毒病：中抗
　5.根瘤病：中抗
　6.菌核病：中抗
　7.細菌性黑斑病：中抗
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十七、根瘤線蟲：抗
十八、生理病
　1.頂燒病：難
　2.心腐病：難
十九、其他
　生長習性：適宜於高溫之 5～9 月播種栽培
二十、備註
　品種來源：民國 70 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名白陽

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於高雄縣仁武鄉/農友種苗公司研究部/73 年 8 月 25 日調查

不結球白菜

學名：*Brassica campestris* L. Chinensis Group

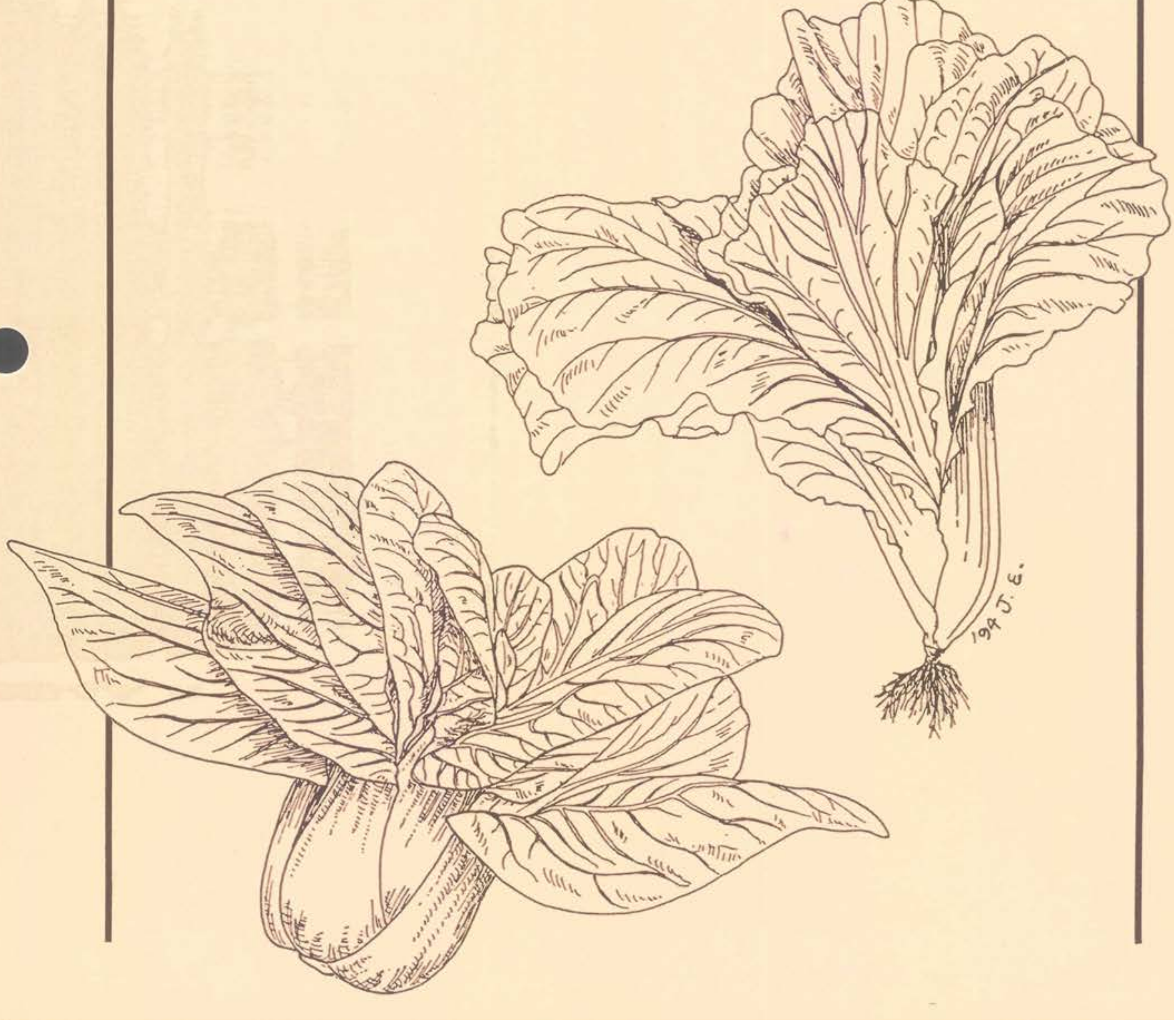
英名：Pak-choi, Chinese mustard

別名：白菜、小白菜、青菜

不結球白菜原產於亞洲和歐洲地區，晉代稱之爲〝菘〞，藥學家李時珍在本草綱目裡將〝菘〞稱之爲白菜，有莖圓厚微青的青梗和莖扁薄而白的白梗兩種類型。十九世紀由中國傳至日本、東南亞和台灣等地。目前在本省的主要栽培品種有鳳山白菜、黃金白菜、青梗白菜、白光、農友二號等品種。

植物性狀：

鬚根發達，分布較淺。莖短縮，遇高溫或密植時會伸長。葉著生於短縮莖上，上部葉稍張開而呈全緣波狀倒卵形亦有缺刻者，下方漸狹，連於淡綠或白色杓形多肉葉柄，柔嫩多汁，爲主要食用部分。葉色淺綠至墨綠，葉片多數爲光滑，亦有皺縮，少數具有茸毛。葉形有湯匙形、圓形、卵形、倒卵形或橢圓形等。花十字形黃色總狀花序。株型分爲直立、開展和塌地三大類型。



不結球白菜品種特性調查項目

（凡申請不結球白菜品種命名或專利者，請參照本表各項詳細記載并附特徵彩色照片送審。）

品種名稱（中文）：______ 電　話：______
品種名稱（英文）：______ 種植地點：______
提供單位：______ 調 查 者：______
地　址：______ 調查日期：______

品種特性：

一、種子
1.種子顏色：□(1)深褐色　□(2)褐色　□(3)淺褐色
□(4)其他(註明___色)
2.千粒種子重：___公克

二、子葉
1.子葉大小：□(1)大　□(2)中　□(3)小
2.子葉色澤：□(1)淺綠色　□(2)綠色　□(3)深綠色
□(4)藍綠色　□(5)紫綠色
□(6)其他(註明___色)
3.胚軸顏色：□(1)紫紅色　□(2)淡紅色　□(3)紅色
□(4)綠色　□(5)其他(註明___色)

三、株型
1.株高(適收期)：□(1)矮　□(2)中
□(3)高(註明___公分)
2.株寬(適收期)：□(1)小　□(2)中　□(3)大

四、葉片
1.葉色：□(1)淺綠色　□(2)綠色　□(3)濃綠色
□(4)墨綠色　□(5)淡黃色
2.葉姿：□(1)直立　□(2)半直立　□(3)平展
3.葉片大小：□(1)大　□(2)中　□(3)小
4.葉數：□(1)多　□(2)中　□(3)少
5.葉形：□(1)馬耳形　□(2)倒卵形　□(3)長倒卵形
□(4)卵圓形　□(5)橢圓形
6.葉面：□(1)平滑　□(2)稍皺　□(3)皺縮
7.葉緣：□(1)無缺刻　□(2)有缺刻
8.葉質：□(1)柔嫩　□(2)粗硬
9.葉柄色：□(1)白色　□(2)淺綠色　□(3)綠色
10.葉柄厚薄：□(1)厚　□(2)中　□(3)薄
11.葉柄寬窄：□(1)寬　□(2)中　□(3)窄
12.葉柄形狀：□(1)平　□(2)微平　□(3)凹　□(4)微凹
13.葉柄長短：□(1)長　□(2)中　□(3)短
14.播種至採收日數：___天，播種___年___月___日

五、花
1.花色：□(1)淡黃色　□(2)黃色　□(3)深黃色
□(4)其他(註明___色)
2.自交不親和性：□(1)無
□(2)有〔□(A)強　□(B)中　□(C)弱〕
3.雄不稔性：□(1)無
□(2)有〔□(A)強　□(B)中　□(C)弱〕

六、低溫抽苔性：(A)□(1)易　□(2)中　□(3)難
(B)幼苗在___℃，經___天即可抽苔開花
(C)成株在___℃，經___天即可抽苔開花

七、適應性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱

八、耐寒性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱

九、耐熱性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱

十、耐旱性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱

十一、耐濕性：□(1)強　□(2)中　□(3)弱

十二、抗病性
1.軟腐病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
2.露菌病：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感

十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
2.小菜蛾：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感
3.紋白蝶：□(1)抗　□(2)中抗　□(3)中感　□(4)感

十四、其他
1.其他性狀
2.生長習性

十五、備註
1.請附植株及葉片等彩色照片或幻燈片
2.品種來源：(1)___縣___鄉(鎮)之固定種，品種原名___
(2)___國引進之F_1品種或固定種，品種原名___
(3)民國___年由___(氏)公司育成之F_1品種或固定品種，品種原名___

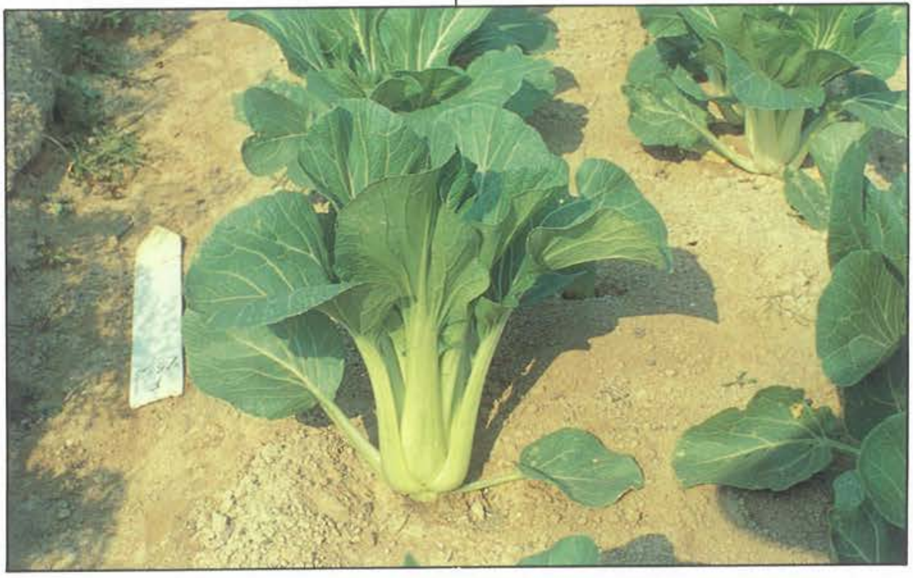
白光　WHITE LIGHT

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：1.9 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：深綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(31 公分)
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：粗硬
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：微凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：35 天，播種 82 年 2 月 6 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：強
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、其他
　其他性狀：葉片厚，耐雨，耐貯，適於炒食
十五、備註
　品種來源：民國 73 年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名白光

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 2 月 10 日調査

芳綠 FUN-LEE

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.1公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：高(37.5公分)
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：中
4.葉數：中
5.葉形：卵圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：長
14.播種至採收日數：30天，播種82年2月6日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(中)
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：強
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中感
2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、其他
1.其他性狀：品質肥嫩，適於炒食
2.生長習性：生長快速
十五、備註
品種來源：民國75年由農友種苗公司育成之F_1品種，品種原名芳綠



農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年2月10日調查

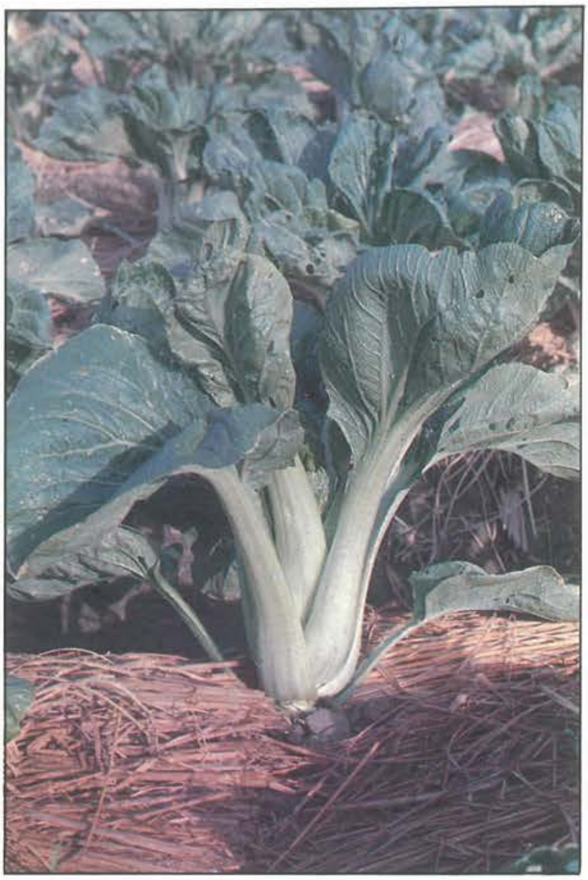
青芳青梗白菜　TENDER GREEN

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：1.9公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(26公分)
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：淺綠色
2.葉姿：半直立
3.葉片大小：小
4.葉數：多
5.葉形：馬耳形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：短
14.播種至採收日數：35天，播種82年2月6日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：難
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中感
2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、其他
1.其他性狀：適應性強，台灣周年可栽培，適於煮炒
2.生長習性：平地殆不抽苔
十五、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名GP-80-56

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年2月10日調查

農友一號 GREEN PETIOLE

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：2.2 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：矮(19.2 公分)
2.株寬(適收期)：小
四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉片大小：小
4.葉數：中
5.葉形：卵圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：薄
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：平
13.葉柄長短：短
14.播種至採收日數：35 天，播種 82 年 2 月 6 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：弱
八、耐寒性：中
九、耐熱性：弱
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、其他
生長習性：較晚生，株形矮
十五、備註
品種來源：民國 65 年由農友種苗公司育成之固定品種，品種原名農友一號



農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 2 月 10 日調查

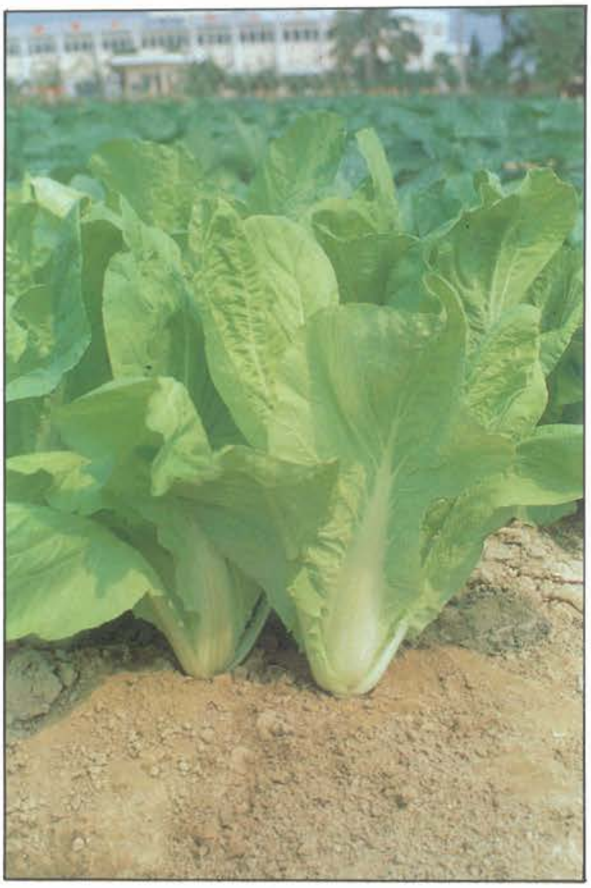
606 青梗白菜 CHING-CHIANG

一、種子
1.種子顏色：紅褐色
2.千粒種子重：2.1 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：矮(26.5 公分)
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：淺綠色
2.葉姿：半直立
3.葉片大小：小
4.葉數：多
5.葉形：馬耳形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：短
14.播種至採收日數：35 天，播種 82 年 2 月 6 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：難
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中感
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、其他
1.其他性狀：適應性強，台灣殆周年可栽培，適於煮炒
2.生長習性：平地殆不抽苔
十五、備註
品種來源：民國 69 年由農友種苗公司育成之固定品種，品種原名 606

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 2 月 10 日調查

三鳳白菜 SAN-FENG

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：1.9公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：黃綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(25.5公分)
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：平展
　3.葉片大小：大
　4.葉數：晚
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：薄
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：平
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：25天，播種82年2月6日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：強
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、其他
　1.其他性狀：不耐貯運，適於作湯炒食
　2.生長習性：生長強，適應性強，株葉均大，抽苔晚
十五、備註
　品種來源：日本引進之分離固定種，品種原名PT-73-16



農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年2月10日調查

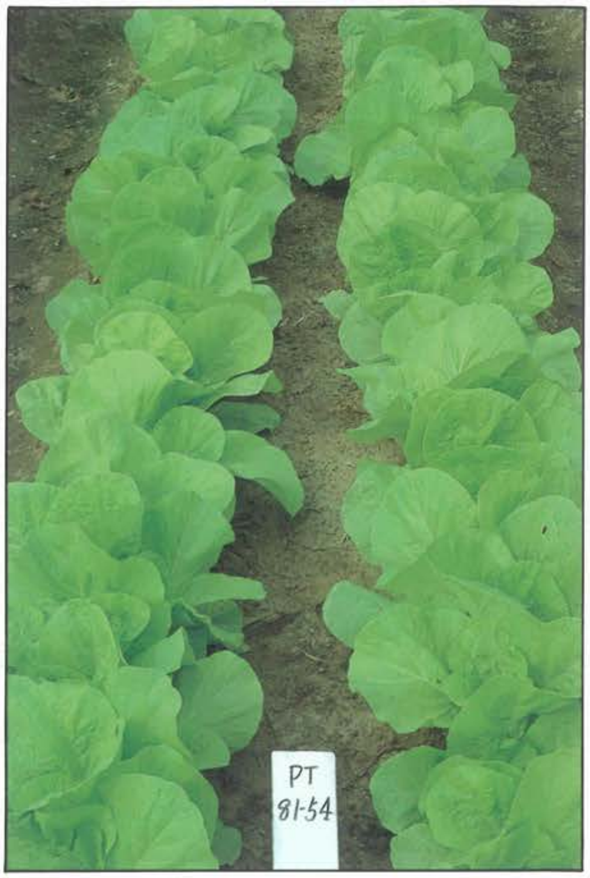
鳳山白菜　SPEEDY

一、種子
　1.種子顏色：黑褐色
　2.千粒種子重：1.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：小
　2.子葉色澤：黃綠色
　3.胚軸顏色：淺綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(32公分)
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：少
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：薄
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：微平
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：25天，播種82年2月6日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在5°C，經15天即可抽苔
七、適應性：中
八、耐寒性：弱
九、耐熱性：強
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、其他
　1.其他性狀：適於炒食及煮湯，不耐貯運
　2.生長習性：抽苔早，葉薄不耐雨
十五、備註
　品種來源：民國40年由鳳山熱帶試驗分所育成之固定品種，品種原名鳳山白菜

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年2月10日調查

三鳳二號　SAN-FENG No.2

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.3公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：淺綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(27.5公分)
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：平展
　3.葉片大小：大
　4.葉數：多
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：薄
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：平
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：25天，播種82年2月6日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：晚
七、適應性：強
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、其他：
　其他性狀：適於作湯及炒食，不耐貯運
十五、備註
　品種來源：民國81年由農友種苗公司育成之固定品種，品種原名三鳳二號



農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年2月10日調查

大井丸葉山東白菜(一條根)　CHIEF

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高
　2.株寬(適收期)：小
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：中
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：淺綠色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：長
　14.播種至採收日數：30 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(弱)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 22°C，經 57 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之固定種，品種原名大井丸葉山東白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

東京山東白菜TA BEKANA No.2

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(20-25公分)
　2.株寬(適收期)：小
四、葉片
　1.葉色：淺綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：皺縮
　7.葉緣：有缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：淺綠色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：夏天20-25日，秋天30-40日，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(弱)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經60天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：強
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：感
　2.小菜蛾：感
　3.紋白蝶：感
十四、備註
　品種來源：日本引進之固定種，品種原名東京べかな

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

南洋一號清江白菜 KAKYO

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：小
　4.葉數：中
　5.葉形：馬耳形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：40天，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在23°C，經57天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗蟲性
　1.蚜　蟲：感
　2.小菜蛾：感
　3.紋白蝶：感
十三、備註
　品種來源：民國78年由新金鐘種苗有限公司育成之F_1品種，品種原名PCF-321216-25

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

TSX-173 交配白菜　TA-BEKANA 173

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：中
　5.葉形：橢圓形
　6.葉面：稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：25 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 20°C，經 60 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：感
　2.小菜蛾：感
　3.紋白蝶：感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名TSX-173 交配白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

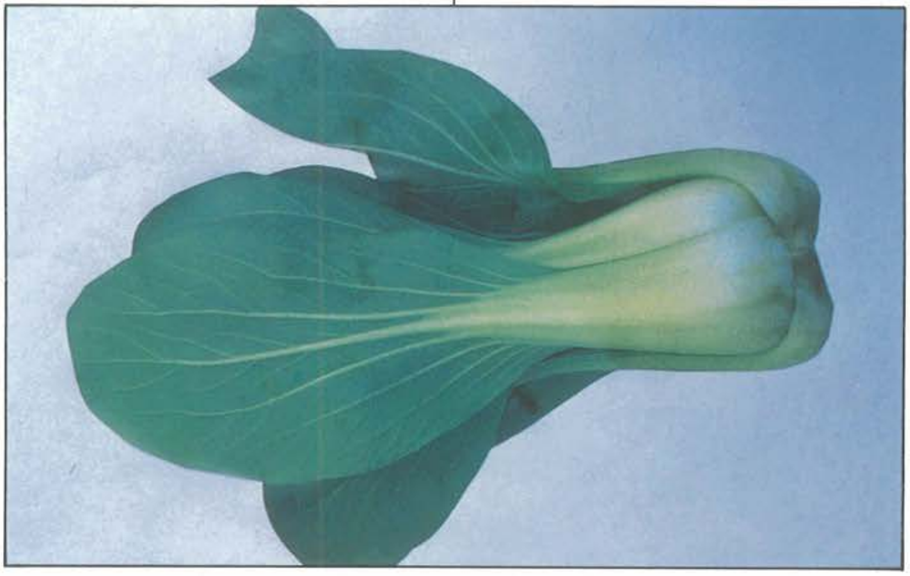
長江清江白菜 TA-CHUNG CHIANG

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.0公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淺綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：橢圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：45天，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在20°C，經62天即可抽苔開花
七、適應性：強
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名長江清江白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

夏賞味清江白菜　SUMMER BOY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：橢圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：40天，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在22°C，經64天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名夏賞味清江白菜



新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

早生華京清江白菜 SUMMER QUEEN

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：橢圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：45天，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在22°C，經65天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名早生華京清江白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

平成清江白菜　TY-PING CHING

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：橢圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：45 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 22°C，經 65 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名平成清江白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

芳玉 YOUNG LADY

一、種子
 1.種子顏色：褐色
 2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
 1.子葉大小：中
 2.子葉色澤：深綠色
 3.胚軸顏色：綠色
三、株型
 株高(適收期)：中
四、葉片
 1.葉色：綠色
 2.葉姿：直立
 3.葉片大小：中
 4.葉數：中
 5.葉形：橢圓形
 6.葉面：平滑
 7.葉緣：無缺刻
 8.葉質：柔嫩
 9.葉柄色：綠色
 10.葉柄厚薄：中
 11.葉柄寬窄：中
 12.葉柄形狀：凹
 13.葉柄長短：中
 14.播種至採收日數：35天，播種81年9月5日
五、花
 1.花色：黃色
 2.自交不親和性：有(強)
 3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
 (A)中
 (B)成株在20°C，經67天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
 1.軟腐病：中感
 2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
 1.蚜 蟲：中抗
 2.小菜蛾：中抗
 3.紋白蝶：中抗
十四、備註
 品種來源：民國79年由新金鐘種苗有限公司育成之F_1品種，品種原名PCF-321216-28

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市臺樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

綠芳 LIUH FENG

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：淡黃色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：中
4.葉數：中
5.葉形：倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：白色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：中
14.播種至採收日數：25 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
1.花色：淡黃色
2.自交不親和性：有(中)
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
(A)中
(B)成株在 22°C，經 55 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、備註
品種來源：民國 72 年由新金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名耐熱土白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

白冠 WHITE CROWN

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3.0 公克

二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色

三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中

四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：半直立
3.葉片大小：中
4.葉數：中
5.葉形：馬耳形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：白色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：中
14.播種至採收日數：35 天，播種 81 年 9 月 5 日

五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(中)
3.雄不稔性：無

六、低溫抽苔性
(A)中
(B)成株在 20°C，經 67 天即可抽苔開花

七、適應性：中

八、耐寒性：中

九、耐熱性：弱

十、耐旱性：中

十一、耐濕性：中

十二、備註
品種來源：民國 76 年由新金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名清江白

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

玉冠 GREEN TENDER

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3.0 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：深綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：中
4.葉數：中
5.葉形：卵圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：綠色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：中
14.播種至採收日數：40 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(中)
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
(A)中
(B)成株在 22°C，經 57 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：弱
九、耐熱性：中
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中抗
3.紋白蝶：中抗
十四、備註
品種來源：民國 75 年由新金鐘種苗有限公司育成之F_1品種，品種原名PCF-321216-32

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

秋芳 CHOW-FENG

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.0公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：40天，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：淡黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在22°C，經57天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中抗
十四、備註
　品種來源：民國73年由新金鐘種苗有限公司育成之F_1品種，品種原名PCF-321218-25

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

矮腳清江白菜　CHIN CHAN

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3.0公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：中
4.葉數：中
5.葉形：卵圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：綠色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：中
14.播種至採收日數：30天，播種81年9月5日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(中)
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
(A)中
(B)成株在22°C，經58天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、備註
品種來源：民國72年由新金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名矮腳清江白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

葵扇白菜 HAPPINESS

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.0 公克
二、子葉
　1.子葉色澤：綠色
　2.胚軸顏色：綠色
三、株型
　株高(適收期)：矮
四、葉片
　1.葉色：墨綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：粗硬
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：短
　14.播種至採收日數：25 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 20°C，經 58 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：(1)馬來西亞引進之固定種，品種原名黑葉白菜
　(2)民國 72 年由新金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名葵扇白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

夏華京清江白菜　SUMMER JADE

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.0公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：橢圓形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：40天，播種81年9月5日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在22°C，經60天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名夏華京清江白菜

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81年9月15日調查

晚生二號白菜　CHEER

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：25 天，播種 81 年 9 月 5 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(中)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 20°C，經 60 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：民國 79 年由新金鐘種苗有限公司育成之固定品種，品種原名PCF-321218-30

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於台南市喜樹里/新金鐘種苗有限公司/81 年 9 月 15 日調查

珍珠白菜 PEARL PAK-CHOI

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：4.2 公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高(35-40 公分)
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：淺綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑或稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：35 天，播種 80 年 12 月 1 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在 15°C，經 15 天即可抽苔開花
　(C)成株在 15°C，經 10 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：強
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：民國 75 年由陳錦標育成之固定品種，品種原名珍珠白菜

新社種子行提供/新竹縣竹北市中正西路 234 號/(035)552703
種植於新竹縣竹北市/陳奇峰/81 年 1 月 15 日調查

好奇小白菜 CURIOUS

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.6 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：淺綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：多
　5.葉形：馬耳形
　6.葉面：稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：長
　14.播種至採收日數：25 天，播種 80 年 9 月 10 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在 14°C，經 12 天即可抽苔開花
　(C)成株在 14°C，經 10 天即可抽苔開花
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名好奇白菜

博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於台南市喜樹里/邱榮和/80 年 9 月 20 日調查

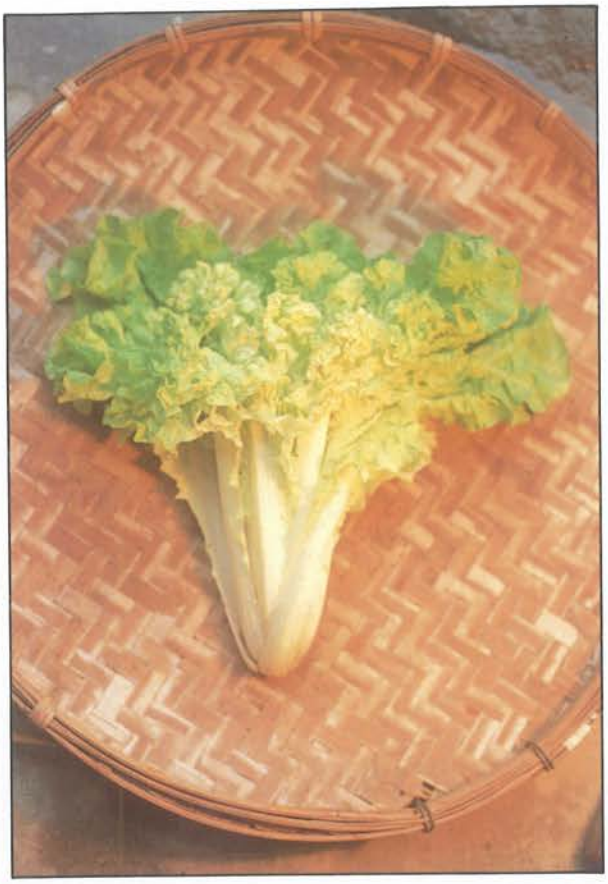
香港清江白菜　HONG KONG

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：矮
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：多
5.葉形：橢圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：短
14.播種至採收日數：30 天，播種 79 年 3 月 20 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
(A)中
(B)幼苗在 16°C，經 14 天即可抽苔開花
(C)成株在 16°C，經 20 天即可抽苔開花
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：中
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、備註
品種來源：香港引進之固定種，品種原名香港青梗白菜

博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於台南市喜樹里/邱榮和/79 年 4 月 20 日調查

奇妙白菜　WONDERFUL

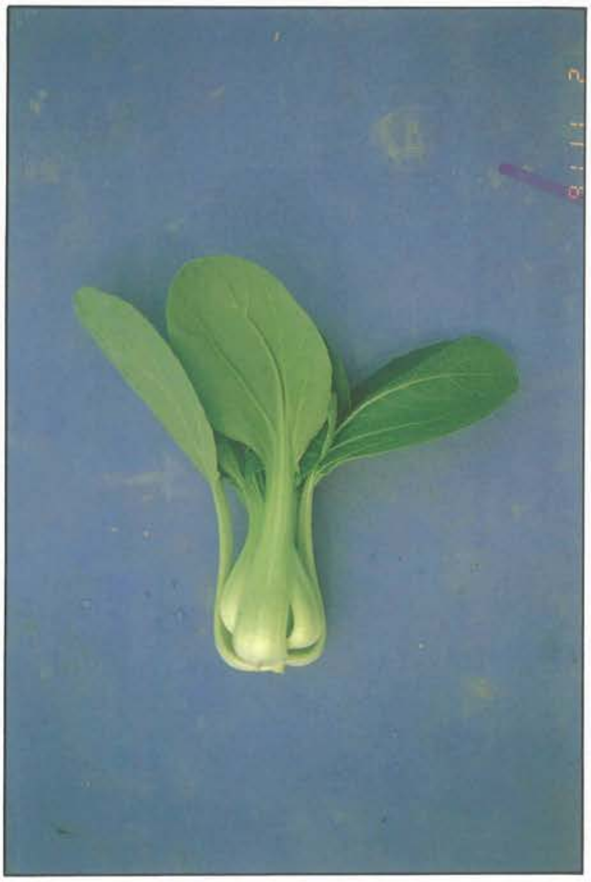
一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：多
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：皺縮
　7.葉緣：有缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：中
　14.播種至採收日數：35天，播種80年8月20日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在14°C，經12天即可抽苔開花
　(C)成株在14°C，經10天即可抽苔開花
七、適應性：弱
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名奇妙尼龍



博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於台南市喜樹里/邱榮和/80年9月20日調查

夏華京青梗白菜　SUMMER KAKYO

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.2公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：高
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：中
5.葉形：長倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：長
14.播種至採收日數：30天，播種79年8月30日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
(A)中
(B)幼苗在16°C，經14天即可抽苔開花
(C)成株在16°C，經20天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名夏華京



博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於高雄市/邱榮和/79年9月30日調查

華王二號青梗白菜　KAO No.2

一、種子
1.種子顏色：淺褐色
2.千粒種子重：2.1 公克

二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色

三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中

四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：多
5.葉形：倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：短
14.播種至採收日數：30 天，播種 79 年 8 月 30 日

五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：有

六、低溫抽苔性：
(A)難
(B)幼苗在 14°C，經 14 天即可抽苔開花
(C)成株在 14°C，經 20 天即可抽苔開花

七、適應性：強

八、耐寒性：強

九、耐熱性：強

十、耐旱性：強

十一、耐濕性：中

十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗

十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感

十四、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名華王 2 號

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於高雄市/陳人寶/79 年 9 月 30 日調查

華王清江白菜 KAO

一、種子
1.種子顏色：淺褐色
2.千粒種子重：2.1 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：中
5.葉形：倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：淺綠色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：短
14.播種至採收日數：30 天，播種 79 年 8 月 30 日
五、花
1.花色：深黃色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
(A)難
(B)幼苗在 10°C，經 14 天即可抽苔開花
(C)成株在 10°C，經 20 天即可抽苔開花
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：強
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名華王清江白菜

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於高雄市/陳人實/79 年 9 月 30 日調查

上海青梗白菜　SHANGHAI

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.4公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：中
5.葉形：長倒卵形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：白色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：中
12.葉柄形狀：凹
13.葉柄長短：長
14.播種至採收日數：28天，播種79年4月30日
五、花
1.花色：淡黃色
2.自交不親和性：有
3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
(A)中
(B)幼苗在16°C，經14天即可抽苔開花
(C)成株在16°C，經20天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、備註
品種來源：香港引進之F_1品種，品種原名上海青梗白菜

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於台南市喜樹里/陳人寶/79年5月30日調查

奇異白菜　REMARKABLE

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：2.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：淡黃色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：多
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：中
　12.葉柄形狀：平
　13.葉柄長短：長
　14.播種至採收日數：30 天，播種 80 年 11 月 20 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
　(A)難
　(B)幼苗在 14°C，經 12 天即可抽苔開花
　(C)成株在 14°C，經 10 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：強
九、耐熱性：弱
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名奇異丸葉山東

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07)3809901
種植於高雄市苓雅區/陳人寶/79 年 12 月 20 日調查

奇兵小白菜 CHYI BING

一、種子
1. 種子顏色：褐色
2. 千粒種子重：2.3 公克

二、子葉
1. 子葉大小：中
2. 子葉色澤：淺綠色
3. 胚軸顏色：綠色

三、株型
1. 株高(適收期)：中
2. 株寬(適收期)：中

四、葉片
1. 葉色：淡黃色
2. 葉姿：半直立
3. 葉片大小：大
4. 葉數：中
5. 葉形：卵圓形
6. 葉面：平滑
7. 葉緣：無缺刻
8. 葉質：柔嫩
9. 葉柄色：白色
10. 葉柄厚薄：中
11. 葉柄寬窄：窄
12. 葉柄形狀：凹
13. 葉柄長短：長
14. 播種至採收日數：23 天，播種 81 年 2 月 10 日

五、花
1. 花色：淡黃色
2. 自交不親和性：有
3. 雄不稔性：有

六、低溫抽苔性
(A)中
(B)幼苗在 16°C，經 12 天即可抽苔開花
(C)成株在 16°C，經 8 天即可抽苔開花

七、適應性：中

八、耐寒性：強

九、耐熱性：中

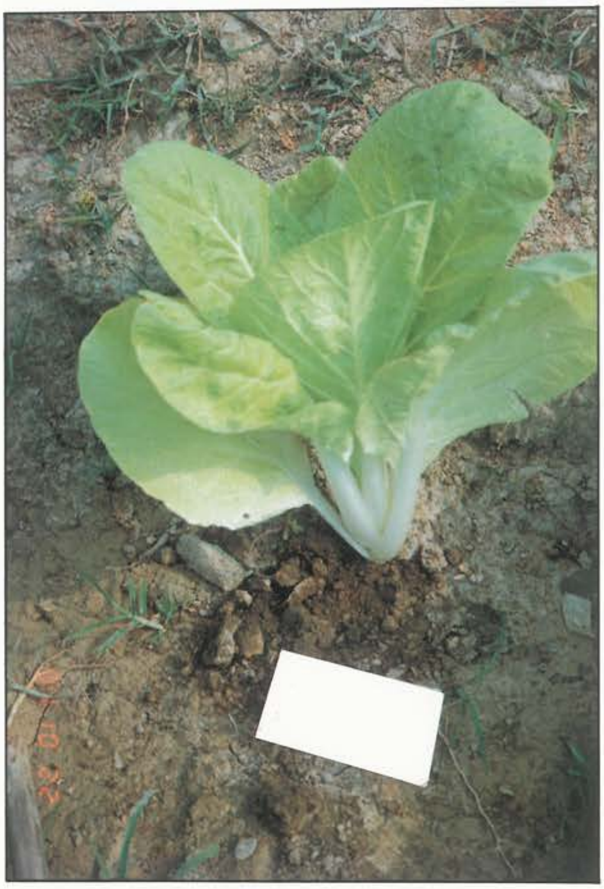
十、耐旱性：中

十一、耐濕性：中

十二、抗病性
1. 軟腐病：中抗
2. 露菌病：中抗

十三、抗蟲性
1. 蚜　蟲：中感
2. 小菜蛾：中感
3. 紋白蝶：中感

十四、備註
品種來源：民國 76 年由豐田種子農藥行育成之固定品種，品種原名奇兵小白菜



豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07) 3809901
種植於台南市喜樹里/陳人寶/81 年 2 月 22 日調查

永吉小白菜 YEONG JYI

一、種子
  1.種子顏色：褐色
  2.千粒種子重：2.0公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：淺綠色
  3.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：高
  2.株寬(適收期)：大
四、葉片
  1.葉色：淡黃色
  2.葉姿：半直立
  3.葉片大小：中
  4.葉數：中
  5.葉形：卵圓形
  6.葉面：平滑
  7.葉緣：無缺刻
  8.葉質：柔嫩
  9.葉柄色：白色
  10.葉柄厚薄：中
  11.葉柄寬窄：中
  12.葉柄形狀：凹
  13.葉柄長短：長
  14.播種至採收日數：20天，播種80年4月20日
五、花
  1.花色：黃色
  2.自交不親和性：有
  3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
  (A)易
  (B)幼苗在16°C，經10天即可抽苔開花
  (C)成株在16°C，經8天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：弱
九、耐熱性：強
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
  1.軟腐病：中抗
  2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.紋白蝶：中感
十四、備註
  品種來源：嘉義縣新港鄉之固定種，品種原名黃金白菜

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於嘉義縣新港鄉/陳人寶/80年5月10日調查

春安小白菜 CHUEN AN

一、種子
  1.種子顏色：淺褐色
  2.千粒種子重：2.1 公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：淺綠色
  3.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：中
  2.株寬(適收期)：中
四、葉片
  1.葉色：淡黃色
  2.葉姿：半直立
  3.葉片大小：大
  4.葉數：少
  5.葉形：卵圓形
  6.葉面：平滑
  7.葉緣：無缺刻
  8.葉質：柔嫩
  9.葉柄色：白色
  10.葉柄厚薄：中
  11.葉柄寬窄：窄
  12.葉柄形狀：凹
  13.葉柄長短：長
  14.播種至採收日數：20 天，播種 80 年 8 月 7 日
五、花
  1.花色：黃色
  2.自交不親和性：有
  3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
  (A)易
  (B)幼苗在 16°C，經 10 天即可抽苔開花
  (C)成株在 16°C，經 8 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：弱
九、耐熱性：強
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
  1.軟腐病：中抗
  2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.小菜蛾：中感
  3.紋白蝶：中感
十四、備註
  品種來源：高雄縣之固定種，品種原名鳳山白菜

如月塔姑菜　RU YUEH

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：2.3公克
二、子葉
　1.子葉大小：小
　2.子葉色澤：淺綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期)：大
四、葉片
　1.葉色：墨綠色
　2.葉姿：平展
　3.葉片大小：小
　4.葉數：多
　5.葉形：卵圓形
　6.葉面：皺縮
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：中
　11.葉柄寬窄：窄
　12.葉柄形狀：平
　13.葉柄長短：短
　14.播種至採收日數：30天，播種79年8月30日
五、花
　1.花色：深黃色
　2.自交不親和性：有
　3.雄不稔性：有
六、低溫抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在12°C，經18天即可抽苔開花
　(C)成株在12°C，經20天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：強
九、耐熱性：中
十、耐旱性：弱
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中感
十四、備註
　品種來源：香港引進之固定種，品種原名塔姑菜

豐田種子農藥行提供/高雄市三民區大豐二路172號/(07)3809901
種植於高雄市/陳人寶/79年9月30日調查

交配華冠清江白菜 BEAUTY CROWN

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：2.8 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：中
　4.葉形：長倒卵形
　5.葉面：平滑
　6.葉緣：無缺刻
　7.葉質：柔嫩
　8.葉柄色：綠色
　9.葉柄厚薄：中
　10.葉柄寬窄：中
　11.葉柄形狀：凹
　12.葉柄長短：短
　13.播種至採收日數：40 天，播種 81 年 8 月 20 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性
　(A)易
　(B)幼苗在 10°C，經 15 天即可抽苔開花
　(C)成株在 15°C，經 50 天即可抽苔開花
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：強
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.小菜蛾：中抗
　3.紋白蝶：中抗

十四、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名華冠

台灣農產企業股份有限公司提供/台北市迪化街一段 86 號/(02) 5564253
種植於西螺地區/廖修德/81 年 8 月 20 日調查

切叶白菜

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：4.9 公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：高(32 公分)
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：淺綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：中
5.葉面：稍皺
6.葉緣：有缺刻
7.葉質：柔嫩
8.葉柄色：白色
9.葉柄厚薄：薄
10.葉柄寬窄：窄
11.葉柄形狀：平
12.葉柄長短：長
13.播種至採收日數：26 天，播種 79 年 10 月 21 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：難
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：強
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.小菜蛾：中抗
3.紋白蝶：中抗

十四、備註
品種來源：日本引進之固定種，品種原名東京ベガ奈

明豐種苗行提供/豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於西螺地區/明豐種苗行/79 年 11 月 10 日調查

明利白菜

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：2.9 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(30 公分)
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：淡黃色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：中
5.葉形：橢圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：白色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：平
13.葉柄長短：中
14.播種至採收日數：25 天，播種 79 年 10 月 5 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：弱
十二、抗病性
1.軟腐病：中抗
2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感

十四、備註
品種來源：民國 78 年由明豐種苗行育成之固定品種，品種原名明利白菜

清江白菜

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(20 公分)
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：濃綠色
　2.葉姿：直立
　3.葉片大小：中
　4.葉數：中
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：平滑
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：綠色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：短
　14.播種至採收日數：24 天，播種 81 年 3 月 18 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：中
八、耐寒性：強
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中感
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感

十四、備註
　品種來源：民國 63 年由明豐種苗行育成之固定品種，品種原名矮脚清江白菜

明豐種苗行提供/豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於新社地區/明豐種苗行/81 年 4 月 1 日調查

成功白菜

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：3.2 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
三、株型
1.株高(適收期)：高(28 公分)
2.株寬(適收期)：大
四、葉片
1.葉色：淺綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：多
5.葉形：橢圓形
6.葉面：平滑
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：白色
10.葉柄厚薄：中
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：平
13.葉柄長短：中
14.播種至採收日數：25 天，播種 80 年 10 月 7 日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：難
七、適應性：中
八、耐寒性：強
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
1.軟腐病：中感
2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.小菜蛾：感
3.紋白蝶：中感

十四、其他
其他性狀：葉色澤介於台灣小白菜與日本丸葉山東白菜之間，開花期較丸葉山東白菜稍早，但比台灣小白菜晚
十五、備註
品種來源：民國 77 年由明豐種苗行育成之固定品種，品種原名成功白菜

明豐種苗行提供/豐原市中山路 431 號/(04)5223698
種植於豐原地區/明豐種苗行/80 年 10 月 17 日調查

台農一號 TAINONG NO. 1

一、種子
  1. 種子顏色：深褐色
  2. 千粒種子重：2.31 公克
二、子葉
  1. 子葉大小：中
  2. 子葉色澤：綠色
  3. 胚軸顏色：綠色
三、株型
  1. 株高(適收期)：高(24.7 公分)
  2. 株寬(適收期)：中
四、葉片
  1. 葉色：濃綠色
  2. 葉姿：半直立
  3. 葉片大小：大
  4. 葉數：多
  5. 葉形：倒卵形
  6. 葉面：平滑
  7. 葉緣：無缺刻
  8. 葉質：柔嫩
  9. 葉柄色：白色
  10. 葉柄厚薄：中
  11. 葉柄寬窄：中
  12. 葉柄形狀：凹
  13. 葉柄長短：短
  14. 播種至採收日數：25 天，播種 80 年 11 月 11 日
五、花
  1. 花色：黃色
  2. 自交不親和性：無
  3. 雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：強
八、耐寒性：強
九、耐熱性：強
十、耐旱性：強
十一、耐濕性：強
十二、抗病性
  1. 軟腐病：中抗
  2. 露菌病：中抗
十三、抗蟲性
  1. 蚜　蟲：中感
  2. 小菜蛾：中感
  3. 紋白蝶：中感

十四、其他
  其他性狀：生長迅速，耐熱性強，耐雨水浸害、生育早、甜度較高，夏季以簡易設施栽培品質更佳，產量亦高
十五、備註
  品種來源：民國 74 年由鳳山熱帶園藝試驗分所育成之固定品種，品種原名台農 1 號小白菜

鳳山熱帶園藝試驗分所提供/高雄縣鳳山市文山路園藝巷 4 號/(07)7310191
種植於鳳山分所農場/鳳山熱帶園藝試驗分所/80 年 12 月 13 日調查

鳳山白菜 FENG SHAN PAI-TSAI

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：1.49 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(22.8 公分)
　2.株寬(適收期)：中
四、葉片
　1.葉色：淡黃綠色
　2.葉姿：半直立
　3.葉片大小：大
　4.葉數：多
　5.葉形：倒卵形
　6.葉面：稍皺
　7.葉緣：無缺刻
　8.葉質：柔嫩
　9.葉柄色：白色
　10.葉柄厚薄：厚
　11.葉柄寬窄：寬
　12.葉柄形狀：凹
　13.葉柄長短：短
　14.播種至採收日數：25 天，播種 80 年 11 月 11 日
五、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：易
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：中
十二、抗病性
　1.軟腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
十三、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.小菜蛾：中感
　3.紋白蝶：中感

十四、其他
　其他性狀：溫度低易抽苔開花
十五、備註
　品種來源：民國 45 年由鳳山熱帶園藝試驗分所育成之固定品種，品種原名鳳山白菜

鳳山熱帶園藝試驗分所提供/高雄縣鳳山市文山路園藝巷 4 號/(07)7310191
種植於鳳山分所農場/鳳山熱帶園藝試驗分所/80 年 12 月 1 日調查

農友二號 GRACIOUS

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：1.9公克
二、子葉
1.子葉大小：小
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：高(32.5公分)
2.株寬(適收期)：中
四、葉片
1.葉色：濃綠色
2.葉姿：直立
3.葉片大小：大
4.葉數：中
5.葉形：卵圓形
6.葉面：稍皺
7.葉緣：無缺刻
8.葉質：柔嫩
9.葉柄色：白色
10.葉柄厚薄：厚
11.葉柄寬窄：寬
12.葉柄形狀：微凹
13.葉柄長短：長
14.播種至採收日數：35天，播種82年2月6日
五、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：無
3.雄不稔性：無
六、低溫抽苔性：中
七、適應性：中
八、耐寒性：中
九、耐熱性：中
十、耐旱性：中
十一、耐濕性：弱
十二、抗病性
1.軟腐病：中感
2.露菌病：中感
十三、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.小菜蛾：中感
3.紋白蝶：中感
十四、其他
其他性狀：葉質厚，耐雨，適於炒食、煮食及醃漬
十五、備註
品種來源：民國65年由農友種苗公司育成之固定品種，品種原名農友二號

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年2月10日調查

甘藍

學名：*Brassica oleracea* L. Capitata Group
英名：Cabbage, White cabbage
別名：高麗菜、包菜

甘藍原產於地中海沿岸南歐或小亞細亞一帶，由不結球野生甘藍演化而來。公元九世紀歐洲各地已廣泛種植一些不結球甘藍，經人工選拔後，至十三世紀在歐洲始有結球的甘藍類型出現，十六世紀傳入中國。民國前 31 年由福建傳入台灣，經栽培馴化迄今，即成為目前之在來種甘藍。甘藍依葉片特徵可區分為普通甘藍、皺葉甘藍和紅葉甘藍三種。台灣甘藍主要栽培地區在彰化、雲林等縣，栽培品種有初秋、夏峰、高峰、早秋、初夏等。

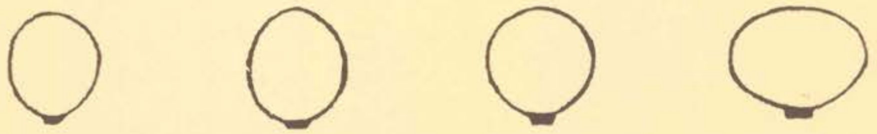
植物性狀：

屬鬚根性，根群分佈在 30 厘米土層內。子葉呈腎形，本葉呈卵圓或橢圓形，葉緣有鋸齒，營養生長莖短縮，其上生多數葉片，互相抱合，形成頭狀之球，稱為葉球，為主要食用部份。葉片有光滑與皺縮二種，球形有扁圓、圓及尖形等。花莖上所生的葉片稱為莖生葉，莖生葉較小，先端較尖，基部闊，葉柄短或無。花屬完全花，花瓣四片黃色，十字排列，雌蕊一枚，雄蕊六枚，四長二短。

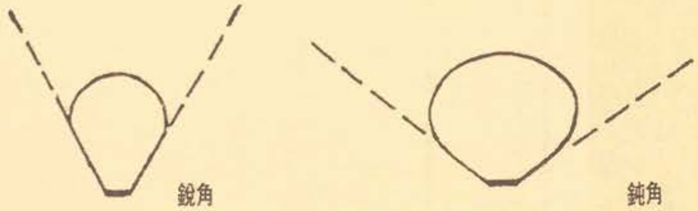
甘藍圖表

依據"UPOV品種特性記載表"摘譯描繪，以便讀者對照瞭解

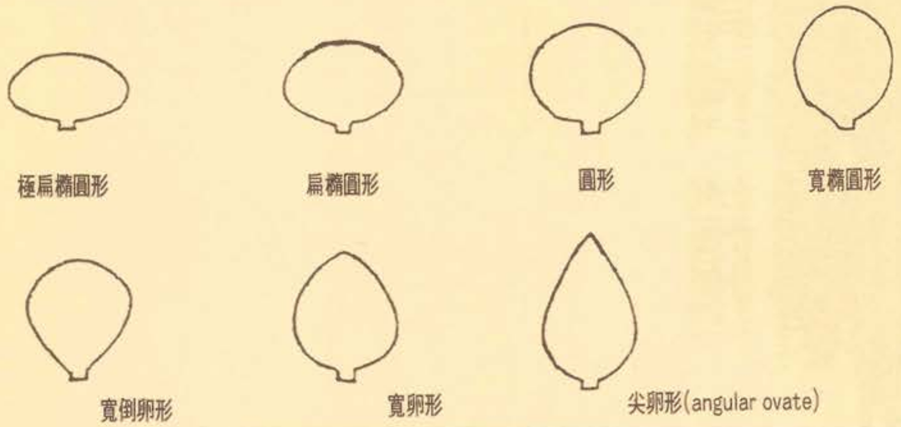
四-4 葉形：



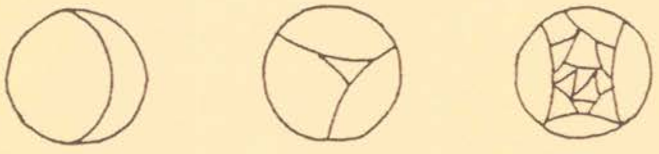
四-11 葉基角度：



五-3 球型(縱切面)：



五-9 包被性：



甘藍品種特性調查項目

（凡申請甘藍品種命名或專利者，請參照本表各項詳細記載并附特徵彩色照片送審。）

品種名稱（中文）：＿＿＿＿
品種名稱（英文）：＿＿＿＿
提供單位：＿＿＿＿
地　　址：＿＿＿＿
電　　話：＿＿＿＿
種植地點：＿＿＿＿
調 查 者：＿＿＿＿
調查日期：＿＿＿＿

品種特性：

一、種子
　1.種子顏色：□(1)深褐色 □(2)褐色 □(3)淺褐色
　　　　　　　□(4)其他(註明___色)
　2.千粒種子重：___公克

二、子葉：
　1.子葉大小：□(1)大 □(2)中 □(3)小
　2.子葉色澤：□(1)黃綠色 □(2)淺綠色 □(3)綠色
　　　　　　　□(4)濃綠色 □(5)藍綠色 □(6)紫綠色
　　　　　　　□(7)其他(註明___色)
　3.胚軸顏色：□(1)紫紅色 □(2)淡紅色 □(3)紅色
　　　　　　　□(4)綠色 □(5)其他(註明___色)

三、株型
　1.株高(適收期)：□(1)矮 □(2)中 □(3)高
　　　　　　　　　□(4)很高(註明高度___公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：□(1)小 □(2)中
　　　　　　　　　　　　□(3)大(註明直徑___公分)

四、葉片(外葉)
　1.葉色：□(1)黃綠色 □(2)綠色 □(3)濃綠色 □(4)藍綠色
　　　　　□(5)紫紫綠 □(6)紫色 □(7)其他(註明___色)
　2.葉片大小：□(1)大 □(2)中 □(3)小
　3.外葉數：□(1)多 □(2)中 □(3)少
＊4.葉形：□(1)寬橢圓形 □(2)寬卵形 □(3)圓形
　　　　　□(4)橫寬橢圓形
　5.葉姿：□(1)直立 □(2)半直立 □(3)平展
　6.葉面：□(1)凹 □(2)平 □(3)凸出
　7.葉面波狀：□(1)無 □(2)有〔□(A)強 □(B)中 □(C)弱〕
　8.葉面浮泡：□(1)無 □(2)有〔□(A)多 □(B)中 □(C)少〕
　9.葉面浮泡大小：□(1)大 □(2)中 □(3)小
　10.葉面臘粉：□(1)無 □(2)有〔□(A)多 □(B)中 □(C)少〕
＊11.葉基角度：□(1)銳角 □(2)鈍角
　12.葉緣波紋：□(1)無 □(2)有〔□(A)強 □(B)中 □(C)弱〕
　13.葉緣齒狀：□(1)無 □(2)有
　14.葉中肋：□(1)凸出 □(2)平板 □(3)扁平
　15.主脈色：□(1)白色 □(2)淺綠 □(3)淺紫
　　　　　　□(4)其他(註明___色)
　16.中肋大小：□(1)大 □(2)中 □(3)小

五、葉球
　1.葉球色：□(1)黃綠色 □(2)淺綠色 □(3)綠色
　　　　　　□(4)濃綠色 □(5)藍綠色 □(6)淺紫色
　　　　　　□(7)紫色 □(8)濃紫色 □(9)其他(註明___色)
　2.球型(整個)：□(1)扁圓形 □(2)圓球形 □(3)圓錐形
　　　　　　　　□(4)橢圓形 □(5)其他(註明___形)
＊3.球型(縱切面)：□(1)極扁橢圓形 □(2)扁橢圓形
　　　　　　　　　□(3)圓形 □(4)寬橢圓形 □(5)寬倒卵形
　　　　　　　　　□(6)寬卵形 □(7)尖卵形(angular ovate)
　4.球重(適收期)：
　　(A)平均球重__公斤，採收日期__年__月__日
　　(B)最大球重__公斤，採收日期__年__月__日
　5.球大小(適收期)：
　　(A)直徑___公分，高___公分(平均葉球)
　　(B)直徑___公分，高___公分(最大葉球)
　6.裂球：□(1)不易 □(2)中 □(3)易
　7.球質：□(1)脆嫩 □(2)疏鬆 □(3)較硬
　8.緊密度：□(1)緊密 □(2)略鬆 □(3)疏鬆
＊9.包被性：□(1)包被 □(2)半包被 □(3)不包被
　10.花青素：□(1)有 □(2)無 □(3)疏鬆
　11.播種至採收日數：___天，播種___年___月___日
　12.定植至採收日數：___天，播種___年___月___日

六、花
　1.花色：□(1)淡黃色 □(2)黃色 □(3)深黃色
　　　　　□(4)其他(註明___色)
　2.自交不親和性：□(1)無
　　　　　　　　　□(2)有〔□(A)強 □(B)中 □(C)弱〕
　3.雄不稔性：□(1)無 □(2)有〔□(A)強 □(2)中 □(3)弱〕

七、抽苔性：(A)□(1)易 □(2)中 □(3)難
　　　　　　(B)幼苗在___℃，經___天即可抽苔開花
　　　　　　(C)成株在___℃，經___天即可抽苔開花

八、成熟性：□(1)早 □(2)中 □(3)晚

九、適應性：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十、耐寒性：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十一、耐旱性：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十二、耐熱性：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十三、耐濕性：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十四、耐貯運性：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十五、側枝生長勢：□(1)強 □(2)中 □(3)弱

十六、抗病性
　1.黑腐病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　2.露菌病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　3.菌核病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　4.黃葉病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　5.黑斑病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　6.根瘤病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　7.黑脚病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　8.軟腐病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　9.細菌性黑斑病：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感

十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　2.紋白蝶：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感
　3.小菜蛾：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感

十八、根瘤線蟲：□(1)抗 □(2)中抗 □(3)中感 □(4)感

十九、生理病：□(1)無 □(2)有(註明___病)

二十、其他
　1.其他性狀
　2.生長習性

廿一、備註
　1.請附植株、葉球及葉球縱切面等彩色照片或幻燈片
　2.品種來源：(1)___縣___鄉(鎮)之固定種，品種原名___
　　　　　　　(2)___國引進之F_1品種或固定種，品種原名___
　　　　　　　(3)民國___年由___氏(公司)育成之F_1品種或固定品種，品種原名___
　3.列有＊號之性狀前頁附圖對照

甘藍C-15　CABBAGE C-15

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：黃綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(高度60公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑50公分)
四、葉片(外葉)
　1.葉色：淡綠帶臘粉
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：中
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：平
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面臘粉：有(多)
　9.葉基角度：鈍角
　10.葉緣波紋：有(弱)
　11.葉緣齒狀：有
　12.葉中肋：凸出
　13.主脈色：淺綠
　14.中肋大小：大
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.24公斤，採收日期81年11月29日
　　(B)最大球重2.4公斤，採收日期81年12月8日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑14.3公分，高13.8公分(平均葉球)
　　(B)直徑22.9公分，高14.1公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：較硬
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：100天，播種81年8月20日
　12.定植至採收日數：73天，播種81年8月20日
六、花
　1.花色：淡黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在8°C，經30-35天即可抽苔開花
　(C)成株在8°C，經28天即可抽苔開花
八、成熟性：早
九、適應性：強
十、耐寒性：中
十一、耐熱性：強
十二、耐濕性：中
十三、耐貯運性：中
十四、側枝生長勢：弱
十五、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.露菌病：中感
　3.黑斑病：感
　4.黑脚病：感
　5.軟腐病：中感
　6.細菌性黑斑病：感
十六、抗蟲性
　1.蚜　蟲：感
　2.紋白蝶：感
　3.小菜蛾：感
十七、根瘤線蟲：感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：民國78年由種苗改良繁殖場育成之F_1品種，品種原名組合C-15

農林廳種苗改良繁殖場提供/台中縣新社鄉種苗改良繁殖場/(04)5811311
種植於種苗場/廖公益/81年11月29日調查

春陽 SPRING LIGHT

一、種子
  1.種子顏色：深褐色
  2.千粒種子重：3.9 公克
二、子葉
  1.子葉大小：小
  2.子葉色澤：淺綠色
  3.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：中(高度 25 公分)
  2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑 65 公分)
四、葉片(外葉)
  1.葉色：綠色
  2.葉片大小：中
  3.外葉數：中
  4.葉形：圓形
  5.葉姿：半直立
  6.葉面：凸出
  7.葉面波狀：無
  8.葉面浮泡：有(少)
  9.葉面浮泡大小：中
  10.葉面臘粉：有(多)
  11.葉基角度：鈍角
  12.葉緣波紋：有
  13.葉緣齒狀：有(中)
  14.葉中肋：凸出
  15.主脈色：白色
  16.中肋大小：中
五、葉球
  1.葉球色：淺綠色
  2.球型(整個)：厚扁球形
  3.球型(縱切面)：扁橢圓形
  4.球重(適收期)
   (A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 19 日
   (B)最大球重 2.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 19 日
  5.球大小(適收期)
   (A)直徑 18 公分，高 12 公分(平均葉球)
   (B)直徑 22 公分，高 16 公分(最大葉球)
  6.裂球：不易
  7.球質：較硬
  8.緊密度：緊密
  9.包被性：半包被
  10.花青素：無
  11.播種至採收日數：95 天，播種 82 年 1 月 10 日
  12.定植至採收日數：70 天，播種 82 年 1 月 10 日
六、花
  1.自交不親和性：無
  2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：中
九、適應性：強
十、耐寒性：強
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.露菌病：中感
  3.菌核病：中抗
  4.黃葉病：中抗
  5.黑斑病：中抗
  6.根瘤病：中抗
  7.黑脚病：中抗
  8.軟腐病：中抗
  9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.紋白蝶：中感
  3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：有(缺鈣病)
二十、其他
  其他性狀：球硬耐貯運，不易裂球
二十一、備註
  品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名春陽

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07) 2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 1 月 20 日調查

南陽 GOOD SEASON

一、種子
1.種子顏色：紅褐色
2.千粒種子重：4公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(高度24公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑65公分)
四、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：少
4.葉形：橫寬橢圓形
5.葉姿：平展
6.葉面：凸出
7.葉面波狀：有(弱)
8.葉面浮泡：有(少)
9.葉面浮泡大小：中
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有(弱)
13.葉緣齒狀：有
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：白色
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：淺綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：長橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重1.6公斤，採收日期82年4月12日
(B)最大球重2.0公斤，採收日期82年4月12日
5.球大小(適收期)
(A)直徑21.5公分，高14.3公分(平均葉球)
(B)直徑24公分，高16公分(最大葉球)
6.裂球：易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：略鬆
9.包被性：包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：85天，播種82年1月10日
12.定植至採收日數：60天，播種82年1月10日
六、花
1.自交不親和性：無
2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：中感
2.露菌病：中抗
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中抗
7.黑脚病：中抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：有(缺鈣病)
二十、其他
其他性狀：外葉數少，特早生，兩葉球
二十一、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名初秋二號

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年1月20日調查

高峰 SUMMER SUMMIT

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：5.7公克
二、子葉
　1.子葉大小：大
　2.子葉色澤：黃綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(高度24公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：大(直徑67公分)
四、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：中
　4.葉形：圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：平
　7.葉面波狀：無
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：白色
　16.中肋大小：小
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.8公斤，採收日期82年4月12日
　　(B)最大球重2.5公斤，採收日期82年4月12日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑21公分，高13.7公分(平均葉球)
　　(B)直徑24公分，高16公分(最大葉球)
　6.裂球：中
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：有
　11.播種至採收日數：87天，播種82年1月10日
　12.定植至採收日數：62天，播種82年1月10日
六、花平地不開花
　1.自交不親和性：無
　2.雄不稔性：無
七、抽苔性：難(平地不抽苔)
八、成熟性：早
九、適應性：強
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：中
十六、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：中抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中抗
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：中抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
　1.其他性狀：球心短，品質佳，不耐運輸
　2.生長習性：春作易生側芽球
廿一、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名K-1

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年1月20日調查

秀峰 SUMMIT

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：4.7 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：黃綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(高度 21 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑 56 公分)
四、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉片大小：小
　3.外葉數：少
　4.葉形：圓形
　5.葉姿：平展
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：無
　8.葉面浮泡：有(中)
　9.葉面浮泡大小：中
　10.葉面臘粉：有(中)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：無
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：平板
　15.主脈色：白色
　16.中肋大小：小
五、葉球
　1.葉球色：濃綠色
　2.球型(整個)：扁平球形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.5 公斤，採收日期 82 年 4 月 12 日
　　(B)最大球重 2 公斤，採收日期 82 年 4 月 12 日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑 21.2 公分，高 12.1 公分(平均葉球)
　　(B)直徑 24.5 公分，高 14 公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：83 天，播種 82 年 1 月 10 日
　12.定植至採收日數：58 天，播種 82 年 1 月 10 日
六、花
　1.自交不親和性：無
　2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：中感
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：中抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中抗
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：中感
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
　1.其他性狀：株形小，葉短，可密植，球型正，球心細長
　2.生長習性：生育期水分不足，易產生多葉球
二十一、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名 5705

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 1 月 20 日調查

海峰　PREITY BALL

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：4.3 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(高度 25 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑 62 公分)
四、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：中
4.葉形：圓形
5.葉姿：平展
6.葉面：平
7.葉面波狀：有(中)
8.葉面浮泡：無
9.葉面浮泡大小：中
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有(中)
13.葉緣齒狀：有
14.葉中肋：平板
15.主脈色：淺綠
16.中肋大小：中
五、葉球
1.葉球色：綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重 1.2 公斤，採收日期 79 年 5 月 18 日
(B)最大球重 1.8 公斤，採收日期 79 年 5 月 18 日
5.球大小(適收期)
(A)直徑 18 公分，高 12 公分(平均葉球)
(B)直徑 20 公分，高 13 公分(最大葉球)
6.裂球：中
7.球質：脆嫩
8.緊密度：緊密
9.包被性：半包被
10.花青素：有
11.播種至採收日數：95 天，播種 79 年 2 月 13 日
12.定植至採收日數：65 天，播種 79 年 2 月 13 日
六、花
1.自交不親和性：無
2.雄不稔性：無
七、抽苔性：難(平地不抽苔)
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：強
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：中
十六、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.露菌病：中抗
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中抗
7.黑脚病：中抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.紋白蝶：中抗
3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
其他性狀：株小球大，結球整齊
廿一、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名 8933

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/79 年 2 月 20 日調查

東豐 EASTERN RICHES

一、種子
1.種子顏色：黑褐色
2.千粒種子重：5.7公克
二、子葉
1.子葉大小：大
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(高度25公分)
2.株寬(適收期含外葉)：大(直徑70公分)
四、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉片大小：大
3.外葉數：中
4.葉形：寬橢圓形
5.葉姿：平展
6.葉面：凸出
7.葉面波狀：有(中)
8.葉面浮泡：無
9.葉面浮泡大小：中
10.葉面臘粉：有(少)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有(弱)
13.葉緣齒狀：有(中)
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：淺綠
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重1.8公斤，採收日期82年4月19日
(B)最大球重2.8公斤，採收日期82年4月19日
5.球大小(適收期)
(A)直徑20公分，高14.5公分(平均葉球)
(B)直徑23公分，高16公分(最大葉球)
6.裂球：易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：略鬆
9.包被性：半包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：92天，播種82年1月10日
12.定植至採收日數：67天，播種82年1月10日
六、花
1.自交不親和性：無
2.雄不稔性：無
七、抽苔性：難(平地不抽苔)
八、成熟性：中
九、適應性：強
十、耐寒性：強
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：抗
2.露菌病：中感
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中抗
7.黑脚病：中抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜 蟲：中感
2.紋白蝶：中抗
3.小菜蛾：中抗
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：有(缺鈣病)
二十、其他
其他性狀：株形大，球大，葉脉稍粗，球心中細
廿一、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名No.8

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年1月20日調查

夏光 SUMMER GLORY

一、種子
  1.種子顏色：紅褐色
  2.千粒種子重：2.7 公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：綠色
  3.胚軸顏色：綠色
三、株型
  1.株高(適收期)：中(高度 32 公分)
  2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑 55 公分)
四、葉片(外葉)
  1.葉色：綠色
  2.葉片大小：小
  3.外葉數：少
  4.葉形：寬卵形
  5.葉姿：直立
  6.葉面：平
  7.葉面波狀：無
  8.葉面浮泡：無
  9.葉面浮泡大小：小
  10.葉面臘粉：有(中)
  11.葉基角度：銳角
  12.葉緣波紋：無
  13.葉緣齒狀：有(小)
  14.葉中肋：凸出
  15.主脈色：淺綠
  16.中肋大小：小
五、葉球
  1.葉球色：淺綠色
  2.球型(整個)：心臟形
  3.球型(縱切面)：寬卵形
  4.球重(適收期)
    (A)平均球重 1.3 公斤，採收日期 82 年 4 月 7 日
    (B)最大球重 1.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 7 日
  5.球大小(適收期)
    (A)直徑 15.5 公分，高 21 公分(平均葉球)
    (B)直徑 18 公分，高 24 公分(最大葉球)
  6.裂球：易
  7.球質：脆嫩
  8.緊密度：略緊
  9.包被性：包被
  10.花青素：有
  11.播種至採收日數：80 天，播種 82 年 1 月 10 日
  12.定植至採收日數：50 天，播種 82 年 1 月 10 日
六、花
  1.自交不親和性：無
  2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：特早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.露菌病：中抗
  3.菌核病：中抗
  4.黃葉病：中抗
  5.黑斑病：中抗
  6.根瘤病：中抗
  7.黑脚病：中抗
  8.軟腐病：中抗
  9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.紋白蝶：中感
  3.小菜蛾：感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
  其他性狀：早生株小，可密植，易裂球
廿一、備註
  品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名POINT ONE

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 1 月 20 日調查

和風 TROPICAL DELIGHT

一、種子
1.種子顏色：深褐色
2.千粒種子重：5.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：小
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(高度 23 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑 57 公分)
四、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：中
4.葉形：橫寬橢圓形
5.葉姿：半直立
6.葉面：平
7.葉面波狀：有(中)
8.葉面浮泡：有(少)
9.葉面浮泡大小：小
10.葉面臘粉：有(少)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有
13.葉緣齒狀：有(少)
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：白色
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 12 日
(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 82 年 4 月 12 日
5.球大小(適收期)
(A)直徑 20.2 公分，高 14 公分(平均葉球)
(B)直徑 23 公分，高 18 公分(最大葉球)
6.裂球：不易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：略鬆
9.包被性：半包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：85 天，播種 82 年 1 月 10 日
12.定植至採收日數：60 天，播種 82 年 1 月 10 日
六、花
1.自交不親和性：無
2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：早
九、適應性：強
十、耐寒性：弱
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：強
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：中
十六、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.露菌病：中抗
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中抗
7.黑脚病：中抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
其他性狀：結球整齊，葉球外葉色濃，心長，品質佳
廿一、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名 56-53

豐春　BOOMING SPRING

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：4.7公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(高度26公分)
2.株寬(適收期含外葉)：大(直徑62公分)
四、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：中
4.葉形：橫寬橢圓形
5.葉姿：半直立
6.葉面：凸出
7.葉面波狀：有(弱)
8.葉面浮泡：無
9.葉面浮泡大小：中
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有(弱)
13.葉緣齒狀：有
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：白色
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：淺綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重1.6公斤，採收日期82年4月12日
(B)最大球重2公斤，採收日期82年4月12日
5.球大小(適收期)
(A)直徑19公分，高14公分(平均葉球)
(B)直徑25公分，高16公分(最大葉球)
6.裂球：易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：緊密
9.包被性：包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：87天，播種82年1月10日
12.定植至採收日數：62天，播種82年1月10日
六、花
1.自交不親和性：無
2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：中感
2.露菌病：中抗
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中抗
7.黑腳病：中抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：有(缺鈣病)
二十、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名484

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路26號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82年1月20日調查

夏秋　SUMMER AUTUMN

一、種子
1.種子顏色：紅褐色
2.千粒種子重：3.7 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：淺綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：中(高度 28 公分)
2.株寬(適收期含外葉)：大(直徑 62 公分)
四、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：中
4.葉形：圓形
5.葉姿：平展
6.葉面：平
7.葉面波狀：無
8.葉面浮泡：無
9.葉面浮泡大小：小
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：無
13.葉緣齒狀：有(中)
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：淺綠
16.中肋大小：中
五、葉球
1.葉球色：綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 12 日
(B)最大球重 2.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 12 日
5.球大小(適收期)
(A)直徑 20 公分，高 15 公分(平均葉球)
(B)直徑 24 公分，高 18 公分(最大葉球)
6.裂球：不易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：緊密
9.包被性：半包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：92 天，播種 82 年 1 月 10 日
12.定植至採收日數：67 天，播種 82 年 1 月 10 日
六、花
1.自交不親和性：無
2.雄不稔性：無
七、抽苔性：平地不抽苔
八、成熟性：早
九、適應性：強
十、耐寒性：強
十一、耐旱性：弱
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.露菌病：中抗
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中抗
7.黑脚病：中抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
生長習性：抗日燒，接近成熟時，葉球急速增重
廿一、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名YR

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 1 月 20 日調査

新峰　NEW TOP

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.8 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：黃綠色
　3.胚軸顏色：綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：中(高度 27 公分)
　2.株寬(適收期含外葉)：中(直徑 60 公分)
四、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉片大小：大
　3.外葉數：少
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：無
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：中
　10.葉面臘粉：有(中)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有
　13.葉緣齒狀：有(大)
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：白色
　16.中肋大小：小
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 82 年 4 月 14 日
　　(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 82 年 4 月 14 日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑 20 公分，高 16 公分(平均葉球)
　　(B)直徑 24 公分，高 18.5 公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：略鬆
　9.包被性：包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：91 天，播種 82 年 1 月 10 日
　12.定植至採收日數：66 天，播種 82 年 1 月 10 日
六、花
　1.自交不親和性：無
　2.雄不稔性：無
七、抽苔性：難(平地不抽苔)
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：中
十五、側枝生長勢：中
十六、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：中抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中抗
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：中感
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中抗
十九、生理病：無
二十、其他
　其他性狀：球色青翠，結球整齊，球稍不圓，品質優
廿一、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名KA 712

農友種苗股份有限公司提供/高雄市中正二路 26 號/(07)2241106
種植於台南縣新市鄉/農友種苗公司研究部/82 年 1 月 20 日調查

桃型甘藍 SWEET HEART

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：紅綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：高
　2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉片大小：大
　3.外葉數：中
　4.葉形：寬卵形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：銳角
　12.葉緣波紋：有(弱)
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：白綠色
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：濃綠色
　2.球型(整個)：圓錐形
　3.球型(縱切面)：尖卵形(angular ovate)
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重 2 公斤，採收日期 81 年 11 月 31 日
　　(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 81 年 12 月 2 日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑 12 公分，高 26 公分(平均葉球)
　　(B)直徑 14 公分，高 29 公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：略鬆
　9.包被性：包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：90 天，播種 81 年 8 月 31 日
　12.定植至採收日數：60 天，播種 81 年 8 月 31 日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在 20°C，經 58 天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：強
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：弱
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：中
十六、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中感
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.紋白蝶：中抗
　3.小菜蛾：中抗
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名もも甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 31 日調査

春秋甘藍　SF-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期含外葉)：大
四、葉片(外葉)
　1.葉色：藍綠色
　2.葉片大小：大
　3.外葉數：中
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(中)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有(弱)
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：黃綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 81 年 11 月 25 日
　　(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 81 年 11 月 27 日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑 23 公分，高 16 公分(平均葉球)
　　(B)直徑 25 公分，高 17 公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：包被
　10.播種至採收日數：80 天，播種 81 年 9 月 5 日
　11.定植至採收日數：55 天，播種 81 年 9 月 5 日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)中
　(B)成株在 20°C，經 67 天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：強
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中抗
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：抗
　2.紋白蝶：中抗
　3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名春秋甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 25 日調查

秋豐甘藍　CF-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：濃綠色
　3.胚軸顏色：綠紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期含外葉)：大
四、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：中
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凹
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重2公斤，採收日期81年12月1日
　　(B)最大球重2.5公斤，採收日期81年12月4日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑22公分，高15公分(平均葉球)
　　(B)直徑26公分，高18公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：85天，播種81年9月5日
　12.定植至採收日數：55天，播種81年9月5日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在18°C，經57天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：抗
　5.黑斑病：抗
　6.根瘤病：中抗
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名秋豐

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年12月4日調查

初秋甘藍　EC-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：濃綠色
　3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：大
四、葉片(外葉)
　1.葉色：藍綠色
　2.葉片大小：大
　3.外葉數：中
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凹
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有(弱)
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：平板
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.5公斤，採收日期81年11月25日
　　(B)最大球重2.5公斤，採收日期81年11月28日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑20公分，高16公分(平均葉球)
　　(B)直徑28公分，高25公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：80天，播種81年9月5日
　12.定植至採收日數：55天，播種81年9月5日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在15°C，經67天即可抽苔開花
八、成熟性：早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：弱
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：中抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中感
　7.黑脚病：中感
　8.軟腐病：中抗
　9.細菌性黑斑病：中感
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.紋白蝶：感
　3.小菜蛾：感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名初秋甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月25日調查

清境甘藍　GREEN LUCK

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3.0 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
1.株高(適收期)：矮
2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：中
4.葉形：圓形
5.葉姿：平展
6.葉面：凸出
7.葉面波狀：有(弱)
8.葉面浮泡：有(少)
9.葉面浮泡大小：小
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有(弱)
13.葉緣齒狀：無
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：淺綠
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：淺綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 81 年 11 月 25 日
(B)最大球重 2.0 公斤，採收日期 81 年 11 月 27 日
5.球大小(適收期)
(A)直徑 22 公分，高 17 公分(平均葉球)
(B)直徑 28 公分，高 22 公分(最大葉球)
6.裂球：不易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：緊密
9.包被性：包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：85 天，播種 81 年 8 月 31 日
12.定植至採收日數：55 天，播種 81 年 8 月 31 日
六、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
七、抽苔性
(A)難
(B)成株在 18°C，經 60 天即可抽苔開花
八、成熟性：早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：強
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：強
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：抗
2.露菌病：抗
3.菌核病：中感
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：抗
6.根瘤病：中感
7.黑脚病：中感
8.軟腐病：抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中感
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名超秋甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣虎尾鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 27 日調查

青玉甘藍 GREEN BALL

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：3.5 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
1.株高(適收期)：矮
2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
1.葉色：綠色
2.葉片大小：大
3.外葉數：中
4.葉形：圓形
5.葉姿：平展
6.葉面：凸出
7.葉面波狀：有(弱)
8.葉面浮泡：有(少)
9.葉面浮泡大小：小
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有(弱)
13.葉緣齒狀：無
14.葉中肋：凸出
15.主脈色：淺綠
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：淺綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重 1.5 公斤，採收日期 81 年 11 月 25 日
(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 81 年 11 月 26 日
5.球大小(適收期)
(A)直徑 23 公分，高 18 公分(平均葉球)
(B)直徑 28 公分，高 23 公分(最大葉球)
6.裂球：不易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：緊密
9.包被性：半包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：85 天，播種 81 年 8 月 31 日
12.定植至採收日數：55 天，播種 81 年 8 月 31 日
六、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
七、抽苔性
(A)難
(B)成株在 18°C，經 60 天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：中抗
2.露菌病：抗
3.菌核病：中抗
4.黃葉病：中感
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中感
7.黑脚病：中感
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中感
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名微風甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 26 日調查

初夏秋甘藍　CS-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：4.0公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：綠紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
　1.葉色：藍綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：少
　4.葉形：圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有(弱)
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.5公斤，採收日期81年11月30日
　　(B)最大球重2.0公斤，採收日期81年12月2日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑22公分，高16公分(平均葉球)
　　(B)直徑25公分，高19公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：90天，播種81年8月31日
　12.定植至採收日數：60-65天，播種81年8月31日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在18°C，經62天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：抗
　5.黑斑病：中感
　6.根瘤病：中感
　7.黑脚病：中感
　8.軟腐病：抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.紋白蝶：中抗
　3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名めきみどり甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月30日調查

夏芳甘藍　SF-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：3.5公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：綠色
　3.胚軸顏色：紅綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：中
　4.葉形：圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：平板
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.8公斤，採收日期81年11月29日
　　(B)最大球重2.3公斤，採收日期81年11月30日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑21公分，高16公分(平均葉球)
　　(B)直徑25公分，高18公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：90天，播種81年8月31日
　12.定植至採收日數：65天，播種81年8月31日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在18°C，經62天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：強
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：抗
　4.黃葉病：抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中感
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：中抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名KA-712

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路28號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81年11月30日調查

夏星甘藍　SH-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：4.0 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：濃綠色
　3.胚軸顏色：紫綠色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
　1.葉色：藍綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：少
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有(弱)
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.6 公斤，採收日期 81 年 11 月 30 日
　　(B)最大球重 2.3 公斤，採收日期 81 年 12 月 2 日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑 23 公分，高 16 公分(平均葉球)
　　(B)直徑 25 公分，高 19 公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：脆嫩
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：90 天，播種 81 年 8 月 31 日
　12.定植至採收日數：65 天，播種 81 年 8 月 31 日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在 18°C，經 62 天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.露菌病：抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：抗
　5.黑斑病：中抗
　6.根瘤病：中感
　7.黑腳病：中感
　8.軟腐病：中抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名夏星甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 30 日調查

夏峰甘藍　SM-KELLY

一、種子
　1.種子顏色：褐色
　2.千粒種子重：4 公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：濃綠色
　3.胚軸顏色：綠紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：矮
　2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
　1.葉色：濃綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：中
　4.葉形：橫寬橢圓形
　5.葉姿：半直立
　6.葉面：凹
　7.葉面波狀：有(弱)
　8.葉面浮泡：有(少)
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：有(少)
　11.葉基角度：鈍角
　12.葉緣波紋：有(強)
　13.葉緣齒狀：有
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：白色
　16.中肋大小：中
五、葉球
　1.葉球色：淺綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重 1.8 公斤，採收日期 81 年 11 月 26 日
　　(B)最大球重 2.5 公斤，採收日期 81 年 11 月 25 日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑 22 公分，高 18 公分(平均葉球)
　　(B)直徑 25 公分，高 18 公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：較硬
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.花青素：無
　11.播種至採收日數：85 天，播種 81 年 8 月 31 日
　12.定植至採收日數：60 天，播種 81 年 8 月 31 日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：有(強)
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)難
　(B)成株在 18°C，經 60 天即可抽苔開花
八、成熟性：早
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：強
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：強
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
　1.黑腐病：抗
　2.露菌病：抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：中抗
　5.黑斑病：中感
　6.根瘤病：中感
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中抗
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、生理病：無
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名夏峰甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06)2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 26 日調查

夏玉甘藍　ST-KELLY

一、種子
1.種子顏色：褐色
2.千粒種子重：4.0 公克
二、子葉
1.子葉大小：中
2.子葉色澤：綠色
3.胚軸顏色：綠色
三、株型
1.株高(適收期)：矮
2.株寬(適收期含外葉)：中
四、葉片(外葉)
1.葉色：濃綠色
2.葉片大小：中
3.外葉數：中
4.葉形：圓形
5.葉姿：半直立
6.葉面：凹
7.葉面波狀：有(弱)
8.葉面浮泡：有(少)
9.葉面浮泡大小：小
10.葉面臘粉：有(中)
11.葉基角度：鈍角
12.葉緣波紋：有
13.葉緣齒狀：有
14.葉中肋：平板
15.主脈色：淺綠
16.中肋大小：小
五、葉球
1.葉球色：綠色
2.球型(整個)：扁圓形
3.球型(縱切面)：扁橢圓形
4.球重(適收期)
(A)平均球重 1.5 公斤，採收日期 81 年 11 月 25 日
(B)最大球重 2.2 公斤，採收日期 81 年 11 月 28 日
5.球大小(適收期)
(A)直徑 25 公分，高 16 公分(平均葉球)
(B)直徑 26 公分，高 18 公分(最大葉球)
6.裂球：不易
7.球質：脆嫩
8.緊密度：緊密
9.包被性：半包被
10.花青素：無
11.播種至採收日數：85 天，播種 81 年 8 月 31 日
12.定植至採收日數：60 天，播種 81 年 8 月 31 日
六、花
1.花色：黃色
2.自交不親和性：有(強)
3.雄不稔性：無
七、抽苔性
(A)難
(B)成株在 18°C，經 62 天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：中
十二、耐熱性：強
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：弱
十六、抗病性
1.黑腐病：抗
2.露菌病：抗
3.菌核病：抗
4.黃葉病：中抗
5.黑斑病：中抗
6.根瘤病：中感
7.黑脚病：抗
8.軟腐病：中抗
9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
1.蚜　蟲：中抗
2.紋白蝶：中感
3.小菜蛾：感
十八、生理病：無
十九、備註
品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名夏玉甘藍

新金鐘種苗有限公司提供/台南市新義南路 28 號/(06) 2619308
種植於雲林縣西螺鎮/新金鐘種苗有限公司/81 年 11 月 28 日調查

福星　FU SHING

一、種子
　1.種子顏色：深褐色
　2.千粒種子重：4.8公克
二、子葉
　1.子葉大小：中
　2.子葉色澤：紫綠色
　3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
　1.株高(適收期)：中
　2.株寬(適收期含外葉)：大
四、葉片(外葉)
　1.葉色：綠色
　2.葉片大小：中
　3.外葉數：中
　4.葉形：寬卵形
　5.葉姿：平展
　6.葉面：凸出
　7.葉面波狀：無
　8.葉面浮泡：無
　9.葉面浮泡大小：小
　10.葉面臘粉：無
　11.葉基角度：銳角
　12.葉緣波紋：無
　13.葉緣齒狀：無
　14.葉中肋：凸出
　15.主脈色：淺綠
　16.中肋大小：大
五、葉球
　1.葉球色：藍綠色
　2.球型(整個)：扁圓形
　3.球型(縱切面)：扁橢圓形
　4.球重(適收期)
　　(A)平均球重1.7公斤，採收日期79年10月10日
　　(B)最大球重2.0公斤，採收日期79年10月10日
　5.球大小(適收期)
　　(A)直徑21公分，高16公分(平均葉球)
　　(B)直徑22公分，高17公分(最大葉球)
　6.裂球：不易
　7.球質：較硬
　8.緊密度：緊密
　9.包被性：半包被
　10.播種至採收日數：82天，播種79年7月15日
　11.定植至採收日數：65天，播種79年7月15日
六、花
　1.花色：黃色
　2.自交不親和性：無
　3.雄不稔性：無
七、抽苔性
　(A)中
　(B)幼苗在10°C，經14天即可抽苔開花
　(C)成株在10°C，經35天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：強
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：弱
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：中
十六、抗病性
　1.黑腐病：中抗
　2.露菌病：中抗
　3.菌核病：中抗
　4.黃葉病：中感
　5.黑斑病：中感
　6.根瘤病：中感
　7.黑脚病：中抗
　8.軟腐病：中抗
　9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
　1.蚜　蟲：中感
　2.紋白蝶：中感
　3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中感
十九、備註
　品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名福星

博友貿易有限公司提供/高雄市大豐二路172號/(07)3809901
種植於彰化縣永靖鄉/邱榮和/79年10月10日調查

福山 FU SHAN

一、種子
  1.種子顏色：深褐色
  2.千粒種子重：4.5 公克
二、子葉
  1.子葉大小：中
  2.子葉色澤：紫綠色
  3.胚軸顏色：紫紅色
三、株型
  1.株高(適收期)：高
  2.株寬(適收期含外葉)：大
四、葉片(外葉)
  1.葉色：綠色
  2.葉片大小：大
  3.外葉數：中
  4.葉形：寬卵形
  5.葉姿：直立
  6.葉面：凹
  7.葉面波狀：有(弱)
  8.葉面浮泡：有
  9.葉面浮泡大小：中
  10.葉面臘粉：無
  11.葉基角度：鈍角
  12.葉緣波紋：無
  13.葉緣齒狀：無
  14.葉中肋：凸出
  15.主脈色：淺綠
  16.中肋大小：中
五、葉球
  1.葉球色：淺綠色
  2.球型(整個)：橢圓形
  3.球型(縱切面)：扁橢圓形
  4.球重(適收期)
    (A)平均球重 1.5 公斤，採收日期 80 年 6 月 20 日
    (B)最大球重 2.0 公斤，採收日期 80 年 6 月 20 日
  5.球大小(適收期)
    (A)直徑 20 公分，高 15 公分(平均葉球)
    (B)直徑 22 公分，高 16 公分(最大葉球)
  6.裂球：易
  7.球質：脆嫩
  8.緊密度：緊密
  9.包被性：半包被
  10.播種至採收日數：80 天，播種 80 年 4 月 10 日
  12.定植至採收日數：60 天，播種 80 年 4 月 10 日
六、花
  1.花色：黃色
  2.自交不親和性：無
  3.雄不稔性：無
七、抽苔性
  (A)中
  (B)幼苗在 10°C，經 15 天即可抽苔開花
  (C)成株在 10°C，經 35 天即可抽苔開花
八、成熟性：中
九、適應性：中
十、耐寒性：中
十一、耐旱性：弱
十二、耐熱性：中
十三、耐濕性：中
十四、耐貯運性：強
十五、側枝生長勢：強
十六、抗病性
  1.黑腐病：中抗
  2.露菌病：中抗
  3.菌核病：中抗
  4.黃葉病：中感
  5.黑斑病：中抗
  6.根瘤病：中抗
  7.黑脚病：中抗
  8.軟腐病：中感
  9.細菌性黑斑病：中抗
十七、抗蟲性
  1.蚜　蟲：中感
  2.紋白蝶：中感
  3.小菜蛾：中感
十八、根瘤線蟲：中感
十九、備註
  品種來源：日本引進之F_1品種，品種原名福山

博友貿易有限公司提供/高雄市三民區大豐二路 172 號/(07) 3809901
種植於彰化縣永靖鄉/邱榮和/80 年 6 月 20 日調查